

QL

521

H79

1837

ENT

SMITHSONIAN
LIBRARY







Q
521
H79
1837
ENT

Hope, Frederick William

A

CATALOGUE

OF

H E M I P T E R A

IN THE COLLECTION

OF THE

REV. F. W. HOPE, M.A.

F.R.S. F.L.S. F.Z.S. M.E.S.

ETC. ETC. ETC. ETC.

by
J. O. Westwood

WITH SHORT LATIN DESCRIPTIONS OF THE NEW SPECIES.

L O N D O N :

PRINTED BY J. C. BRIDGEWATER, 31, SOUTH MOLTON STREET,
OXFORD STREET.

1837.

CATALOGUE

OF

HEMIPTERA

IN THE COLLECTION

OF THE

REV. F. W. HOPE.

HEMIPTERA.

ORDER HEMIPTERA,—p. LINNÆUS.

SECTION HETEROPTERA,—LATREILLE.

SUBSECTION GEOCORISA,—LATREILLE.

FAMILY SCUTELLERIDÆ.

(Scutati, *Burmeister*. Scutellériens. *Brullé*. Scutellerites et Pentatomites, *Laporte*.
Pentatomidæ, *Leach* et *Schäffer*.)

1 ODONTOTARSUS. Laporte.

(Bellocoris. Hahn.

Pachycoris. Burmeister.)

- 1 Grammicus. Linn. *Europa merid.*
purpureo-lineatus, Rossi.

2 EURYGASTER. Laporte.

(Tetyra. Burm.)

(Bellocoris. Hahn.)

- 1 Maurus. Linn. *Anglia.*
Picta. Fab. Var. (Tetyra.)
Obliqua. Leach Var.

- 2 Hottentottus. Fab. *Anglia.*
Maurus Wolff. Hahn.

Nigra. Fab. Var. (Tetyra.)

- 3 Cognatus. Hope. *Ind. Orient.*

- 4 Orientalis. Hope. *Ind. Orient.*

3 TRIGONOSOMA. Laporte.

(Ventocoris. Hahn.)

- 1 Nigellæ. Fab. *Europa merid.*

- 2 Desfontainii. Fab. *Barbaria.*

- 2 Subfasciatum. Hope.

P.B.S.

- 4 Bufo. Eschsch.

Java.

- 5 Gambiæ. Hope.

Gambia.

- 6 Apicale. Hope.

id.

- 7 Albolineatum. Fab.

Europa merid.

- 8 Affine. Hope.

Egypt.

- 9 Rufum. Hope.

P.B.S.

4 SCUTELLERA. Lam. Hahn.

(Graphosoma. Laporte.

Trigonosoma. Burm.)

- 1 Semipunctata. Fab. *Europa merid.*

- 2 Lineata. Linn. *Europe.*

Nigrolineata. Fab.

- 3 Rubrolineata. De Haan. mss. *Timor.*

5 AGONOSOMA. Laporte.

(Scapularia. Gistl. mss.

Pachycoris. Hahn.)

- 1 Flavolineatum. Laporte. *Brasilia.*

lineatus. Schaff. Hahn.

cingulata. Gistl. mss.

- 2 Dichroum. Perty. *Brasilia.*
 12 3 Bicolor. Gistl. MSS. *Brasilia?*
- 6 CYPTOCORIS. Burm.
 1 Lundii. Fab. *P.B.S.*
- 7 PACHYCORIS. Burm.
 (Scutellera. Laporte.)
- 1 Fabricii. Linn. (non Pal. Beauv.) *Brasilia.*
 12 2 Linnæi. Hope. *Rio Jan.*
 12 3 Nitens. Hope. *Brasilia?*
 4 Confusa. Hope. *Brasilia?*
 12 5 Pumila. Hope. *Brasilia?*
 6 Schousboei. Fab. *id.*
 7 Chrysorrhea. Fab.? *Georgia.*
 8 Irrorata. Fab. *Amer. merid.*
 Affinis. Fab. Var.
 Cordigera. Pal. Beauv.
 9 Nebulosa. Pal. Beauv. *St. Dom.*
 10 Hebraica. Pal. Beauv. *Ins. St. Vinc.*
 12 11 Flavescens. Hope. *Ins. St. Vinc.?*
 12 12 Lobata. Hope. *Brasilia?*
 15 13 Piperitia. Hope. *id.*
 14 Boscii? Pal. Beauv. *id.*
 13 15 Attenuata. Hope. *S. Leona.*
- 8 SPHÆROCORIS. Burm.
 1 Annulus. Fab. Stoll. *Africa merid.*
 Argus. Drury.
 2 Gibbosa. Pal. Beauv. *Africa*
 13 3 Annularis. Hope. *P.B.S.?*
 4 Argus. Fab. Stoll. (non Burm.
 nec Drury.) *Brasilia.*
 13 5 Punctaria. Hope. *S. Leo. P.B.S.*
 6 Lateritia. Hope. *Ind. Orient.*
 13 7 4-notata. Hope. *P.B.S.*
 13 8 Polysticta. Hope. *id.*
- 9 TECTOCORIS. Hahn.
 (Scutellera Burm. Lap.)
- 1 Druræi. Linn. *Nepal. China.*
 Dives. Guerin.
 13 2 Hardwickii. Hope. *Nepal.*
 13 3 Affinis. Hope. *id.*
 13 4 Druræi. Var.?
 14 4 Purpurascens. Hope. *id.*
 14 5 Interrupta. Hope. *id.*
 6 Cyanipes. Fab. *Java.*
 14 7 Gambiæ. Hope. *Gambia.*
 8 Banksii. Don. *Java.*
- 9 Sehestedtii. Fab. *P.B.S.*
 10 Furcifera. Fab. *id.*
 Sehestedtii. Var.
 11 Baro. Fab.? *China.*
 12 6-Maculata. Leach. *id.*
 13 Javana. Hope. *Java.*
 14 Pagana. Fab. *N. Holland.*
 15 Perplexa. Hope. *Ind. Orient.*
 Nobilis. Fab. non Linn.
 14 16 Nepalensis. Hope. *Nepal.*
 17 Obscura. Hope. *id.*
 17 18 Oblonga. Hope. *Java.*
 19 Basalis. Gray. *Melville Isle.*
 Timorensis. De Haan. MSS. *Timor.*
 15 20 Binotata. Hope. *Melville Isle.*
 Basalis. Var.?
- 10 CALLIDEA. Laporte.
 (Chrysocoris. Hahn.)
- 15 1 Abdominalis. Hope. *Java.*
 Eques Fab. Var.? *id.*
 Stollii. Hahn. non Wolff.
 15 2 Formosa. Hope. *China.*
 3 Stockerus. Linn. *Bengal.*
 Stollii. Wolff.
 Bengalensis. Petiver.
 14 4 Purpurea. Hope. *Ind. Orient.*
 Stockerus. Wolff.
 15 5 Taprobanensis. Hope. *Ceylon.*
 15 6 Marginella. Hope. *Ind. Orient.*
 7 Nobilis. Linn. nec Fab. *Java.*
 Excellens. Burm.
 15 8 Aurifera. Hope. *id.*
 15 9 Bengalensis. Hope. *Bengal.*
 16 10 Obtusa. Hope. *Java.*
 16 11 Roylii. Hope. *Himalaya.*
 12 Signata. Fab. *Senegal.*
 13 12-punctata. Fab. *id.*
 16 14 Dispar. Fab. *China.*
 Ocellatus. Thunberg.
 15 15 Purpurata. De Haan. *Timor.*
 16 Imperialis. Fab. *N. Holland.*
 17 Regia. Hope. *id.?*
 18 Regalis. Fab. *id.*
 16 19 Pulchra. Hope. *Java.*
- 11 PELTOPHORA. Burm.
 (Scutiphora. Guerin.)
- 1 Corallifera. M. L. *N. Holland.*
 Rubromaculata. Guerin.
- 12 AUGOCORIS. Burm.
 1 6-punctatus. Fab. *Brasilia.*

Gomesii. Klug. (Burm. Var.)

2 Gigas. Hope. *Mexico.*

13 PODOPS. Laporte.

1 Inuncta. Fab. *Anglia.*

2 Dubia? Pal. Beauv. *Brasilia.*

3 Spinifera. Hope. *Bengal.*

14 OXYNOTUS. Laporte.

1 Gibbus. Fab. *Brasilia.*

15 DEROPLOA. Westwood.

1 Parva. Westwood. Zool. Journ. N. Holland.

16 ODONTOSCELIS. Laporte.

(Ursocoris. Hahn.)

(Thyreocoris. Hahn.)

1 Fuliginosus. Linn. *Anglia.*

2 Scarabæoides. Linn. *id.*

3 Unicolor. Pal. Beauv. *Brasilia.*

4 Schultzii. Fab. *Brasilia.*

17 CHLÆNOCORIS. Burmeister.

1 Impressus. Fab. *Brasilia.*

18 PLATYCEPHALA. Laporte. Brullé.

(Coptosoma. Laporte.)

Thyreocoris. Burm. et Stephens.

Brachyplatys. Boisdouv.

Globocoris. Hahn.)

1 Cocciformis. Guér. *Madagascar.*

2 Nigrita. Hope. *id.?*

3 Maculata. Hope. *id.?*

4 Transversa. Hope. *Gambia.*

5 Cribraria. Fab. *Brasilia.*

6 Flaviceps. Hope. *id.?*

7 Nepalensis. Hope. *Nepal.*

8 Hemisphærica. Hope. *Ind. Orient.*

9 Globus. Fab. *Europa.*

10 Lateralis. Fab. *Pensylvania.*

11 Silphoides. Fab. *Ind. Orient.*

12 Deplanata. Eschsch. *Ind. Orient.*

13 Nitida. Hope. *Ind. Orient..*

14 Subænea. Hope. *Bengal.*

15 VahlII. Fab. *Java.*

16 Nigriventris. Hope. *Java.*

19 EUMETOPIA. Westwood.

1 Fissiceps. Westwood. *Amer. merid.*

20 STIRETRUS. Laporte.

1 10-guttatus. St. Farg. et Serv. *Brasilia.*

2 Rubro-maculatus. Hope. *Brasilia.*

3 Smargdulus. St. Farg. et Serv. *Brasilia.*
Latipes. Perty.

Eupoda. Perty. (Var.)

4 Atricapillus. Hope. *id.*

21 DISCOCERA. Laporte.

1 Erythrocephala. St. Farg. et Serv. *id.*

2 Ochrocyanea. St. Farg. et Serv. *id.*

22 HOPLISTODERA. Westwood.

1 Testacea. Hope. *Java.*

23 SCIOCORIS. Fallen.

1 Umbrinus. Fab. *Anglia.*

2 Capensis. Hope. *P.B.S.*

24 CYDNUS. Fab.

1 Bicolor. Linn. *Anglia.*

2 Albomarginellus. Fab. *Europa.*
dubius. Wolff.

3 biguttatus. Linn. *Anglia.*

4 albomarginatus. Fab. *Anglia.*

5 Tristis. Fab. *Europa.*

Spinipes. Schrank.

6 Morio. Linn. *Europa.*

Nigritus. Hahn, f. 84.

7 Piceus. Hope. *Nova Holl.*

8 Latipes. Hope. *Java.*

9 Varians. Fab. *Gogo.*

10 Indicus. Hope. *Gogo.*

11 Serripes. Guild. mss. *Ins. St. Vinc.*

12 Insularis. Hope. *id.*

13 Flavicornis. Fab. *Europa.*

14 Spinipes? Fab. *Gambia.*

15 Obscurus. Hope. *P.B.S.*

16 Capicola. Hope. *P.B.S.*

17 Nigricans. Hope. *P.B.S.*

18 Nepalensis. Hope. *Nepal.*

19 Subferrugineus. Hope. *Ins. St. Vinc.*

25 PHLÆA. St. Farg. et Serv.

(Phlæocoris. Burmeister)

(Paracoris. Hahn.)

1 Corticata. Drury. *Brasilia.*

Cassidioides. St. Farg. et Serv.

Paradoxus. Hahn. (Var.)

26 MEGARHYNCHIUS. Laporte.

Ælia. Fab. Burmeister.

1 4-spinosus. Hope. *P.B.S.*

- 2 Marginellus. Hope. *Gambia.*
 3 Acanthurus. Hope. *Gambia.*
 4 Truncatus. Hope. *Java.*
 5 Lanceolatus. Fab. *Afric. Equin.*
 6 Rostratus. Fab. *Java.*
 Elongatus. Laporte.

27 ATELOCERUS. Laporte.

- 1 Armatus. Laporte. *Senegal.*
 2 Sticticus. Hope. *Gambia.*
 3 Furcatus. Hope. *Java.*
 4 Centrolineatus. Hope. *Java.*
 5 Rugosus. Hope. *P.B.S.*
 6 Cervicornis. Hope. *S. Leone.*
 7 Varicornis. Hope. *N. Holland.*
 8 Variegatus. Hope. *Swan River.*

28 HALYS. Fab.

- 1 Spinulosa. Lefebvre. *Egypt.*
 2 Humeralis. Hope. *Brasilia.*
 3 Annulata. Fab. *Amer. Septen.*
 4 Assimilis. Hope. *Ind. Orient.*
 5 Parvula. Hope. *Ins. Melville.*
 6 Carolinensis. Hope. *Carolina.*
 7 Hellenica. Lefebvre. *Græcia.*
 Amygdali. Germar.
 8 Timorensis. Hope. *Timor.*
 9 Obscura. Hope. *Senegal.*
 10 Alternans. Hope. *Bengal.*
 11 Lata. Hope. *S. Leona.*
 12 Serrigera. Hope. *Cuna.*
 13 Concinna. Hope. *Cuna.*
 14 Serricollis. Hope. *Gogo.*
 15 Dentata. Fab. *Ind. Orient.*
 16 Nigricollis. Hope. *Nepal.*
 17 Oculata. Fab. *Java.*
 18 Latipes. Hope. *Java.*
 19 Mucorea. Fab. *Ind. Orient.*
 20 Apicalis. Hope. *Australia.*
 21 Australasie. Don. *N. Holland.*
 22 Armata. Fab. *N. Holland.*
 23 Strigata. Hope. *N. Holland.*
 24 Reticulata. Hope. *N. Holland.*
 25 Lineata. Hope. *N. Holland.*
 26 Rufescens. Hope. *N. Holland.*
 27 Gravis. Fab. mss. *N. Holland.*

29 DINIDOR. Laporte.

(Dinocoris. Burmeister.)

- 1 Maculatus. Laporte. *Brasilia.*
 2 Melanoleucus. Hope. (Stoll, fig. 185. id.

- 3 Tessellatus. Hope. *Brasilia.*
 4 Variolosus. Hope. } id.
 5 Punctiger. Hope. ♀ ? } id.
 6 Dispar. Hope. *N. Holland.*
 7 Unicolor. Hope. id?
 8 Funebris. Fab. *Africa.*

30 ASPONGOPUS. Laporte.

(Dinidor. Party.)

- 1 Mactans. Fab. *Brasilia.*
 Mutabilis. Party.
 2 Janus. Fab. *Ind. Orient.*
 Afer. Drury.
 Danus. Wolff.
 3 Vicinus. Hope. *Bengal.*
 4 Notatus. Fab. *Gambia.*
 5 Obscurus. Fab. *Ind. Orient.*
 6 Ochreus. Hope. *Bengal.*
 7 Nubilus. Hope. *P.B.S.*
 8 Cuprifer. Hope. *Africa Occid.*
 9 Siccifolius. Hope. *Ceylon.*
 10 Nigriventris. Hope. *Ind. Orient.*
 11 Sanguinolentus. Hope. *Java.*
 12 Fuscus. Hope. *Java.*
 13 Alternans. Hope. *Java.*
 Obscura. Enc. Méth. non Fab.
 14 Nepalensis. Hope. *Nepal.*

31 MEGYMENU. Guérin.

(Amaurus. Burmeister.
 Pseudaradus. Burm. olim.
 Platydus. West. Zool. Journ.)

- 1 Subpurpurascens. Westw. *Java.*
 2 Spinosum. Burm. ib.
 3 Insulare. Hope. *Ins. Melville.*
 4 Brevicorne. Fab. *China.*

32 APLOSTERNA. Hope.

- 1 Virescens. Hope. *Gambia.*

33 CYCLOGASTER. Westwood.

- 1 Pallidus. Westw. *Gambia.*

34 PHYLLOCEPHALA. Laporte.

(Ælia. p. Burmeister.)

- 1 Senegalensis. Laporte. *Senegal.*
 2 Modesta. Wolff. *P.B.S.*
 3 Strigosa. Klug. Burm. ib.
 4 Irrotata. Hope. *S. Leona.*
 5 Ægyptiaca. Lefebvre. *Egypt.*

35 ONCOSCELIS. Westwood.

- 1 Australasie. Westw. *N. Holland.*

36 EUSTHENES. Laporte.

(Aspongopus. p. Burmeist.

- 1 Amethystina. Fab. *Java.*
 Alternata. Enc. Méth.
 2 Laticollis. Hope. *ib.*

37 TESSERATOMA. St. Farg. et Serv.

- 1 Cuprea. Hope. *Nepal.*
 2 Chinensis. Thunb. *China.*
 Papillosus. Drury. Wolff. non Fab.
 Sonneratii. St. F. et Serv. Guérin.
 3 Javana. Klug. Burm. *Java.*
 4 Proxima. Hope. *ib.*
 Javanæ ♀?
 5 Taurus. Hope. *China.*

38 LYRAMORPHIA. Hope.

- 1 Rosea. Hope. *N. Holland.*
 2 Pallida. Hope. *ib.*

39 ONCOMERIS. Laporte.

(Merocoris. Burm. olim.)

- 1 Flavicornis. Guérin. *ib.*

40 EDESSA. Fab.

§*.

- 1 Bison. Enc. Meth. *Brasilia.*
 2 Nodifera. Hope. *ib.*
 3 Leucographa. Perty. *ib.*
 4 Cervus. Fab. *Brasilia.*
 Virens. Drury.
 Bubalus. Enc. Méth.
 5 Antilope. Fab.? Coqueb. *ib.*
 6 Lineata. Hope. *ib.*
 7 Jugata. Hope. *Amer. Æquin.*
 8 Flavida. Hope. *Brasilia.*
 9 Lutea. Hope. *ib.?*
 10 Miniata. Hope. *Cayenne.*

§**, a*

- 11 Polita. Enc. Méth. *Brasilia.*
 Nervosa. Burm. *ib.*
 12 Cruenta. Fab. *ib.*
 13 Marginatus. Pal Beauv. *Brasilia.*
 Macraspis. Perty.
 14 Furcata? Pal. Beauv. *Brasilia.*
 15 Meditabundus. Fab. *Ins. Sti. Vin.*
 16 Quadridens. Fab. Bur. Stoll. 137. *Amer. Æquin.*
 Luteicornis Enc. Méth.
 Schaefferi. Hahn.
 17 Loxdalii. Hope. *Demerara.*
 18 Piperitia. Hope. *Brasilia.*
 19 Carnosa. Hope. *ib.*

§*, b.

- 20 Vacca. Fab. Subulatus. Thunberg. *Ins. St. Vin.*
 21 Vicina. *ib.?*

41 BRACHYSTETHUS. Laporte.

(Edessa. Sect. 2. a. Burm.)

- 1 Marginatus. Lap. *Brasilia.*
 Circumscriptus. Klug. Burm.
 2 Cribrum. Fab. *Amer. Æquin.*

42 RHYNCHOCORIS. Westw.

- 1 Hamata. Fabr. *Java.*
 2 Aggressor. Fabr. *Ind Orient.*
 3 Inquinata. Hope. *Nov. Holl.*
 4 Defensor. Fab. *ib.*
 5 Unimaculata. Hope. *ib.*
 6 Thoracica. Hope. *ib.*
 7 Roei. Hope. *Svan River.*
 8 Australis. Hope. *Nov. Holl.*

43 ACANTHOSOMA. Curtis.

(Cinocoris. Hahn.)

- 1 Gladiator. Fab. *Ind Occid.*
 2 Luteicornis. Hope. *Ins. St. Vin.*
 3 Hæmorrhoidalis. Linn. *Anglia.*
 4 Hæmatogaster. Schrank.
 Lituratus. Panzer. *Europa.*
 5 Bispina. Panzer. Ferrugator. Fab. *Europa.*
 6 Variolosa. Hope. *Java.*
 7 Grisea. Linn. *Anglia.*
 Interstinctus. Linn.?
 Agathinus. Fabr.
 Achatinus. Wolff.
 8 Picicolor. Hope. *ib.?*
 9 Borealis. Hope. *Amer. Boreal.*

44 RAPHIGASTER. Laporte.

(Cimex. p. Burm.)

- 1 Aurantius. Fab. *Java.*
 2 Nigripes. Fab. *Ind. Orient.*
 Incarnatus. Drury.
 3 Punctipennis. Illig. *Europa.*
 (Griseus. Panzer. nec. Linn.
 Atomarius. Fab. var. ?
 4 Neglectus. Hope. *ib.?*
 5 Purpuripennis. Hahn. *Europa.*
 Lituratus. Klug.
 6 Dissimilis. Fab. *ib.*
 7 Luteus. Hope. *Cap. Bon. Sp.*
 8 Transversalis. Hope. *Africa inter.*
 9 Guildinii. Hope. *Ins. St. Vin.*
 10 Flavolineatus. Hope. *Java.*
 11 Virescens. Hope. *Nov. Holl.*

- 12 Punctulatus. Hope. *Amer. Boreal.*
 13 Validus. Drury. *Africa inter.*
 Tarandus. Fab.
 14 Monsoni. Hope. *Cap. Bon. Sp.*
 15 Catena. Drury. *Brasilia.*
 4 Maculata. Enc. Méth. *Nov. Holl.*
 16 Longitudinalis. Hope. *Amer. merid.*
 17 Violaceus. Fab. *ib.?*
 18 Abdominalis. Hope.

45 *ÆLIA*. Fab. Laporte. Hahn.
 (Cimex. p. Burm.)

- 1 Acuminatus. Linn. *Anglia.*
 2 Klugii. Hahn. *Europa.*
 3 Tricornis. Hope. *Nov. Holl.*
 4 Nubila. Fab. *Cap. Bon. Sp.*
 Var.? *{ Ind. Orient.*
{ Java.
 5 Crucifera. Hope. *Brasilia.*
 6 Sanguinea. Hope. *Cap. Bon. Sp.*
 7 Gambiensis. Hope. *Gambia.*
 8 Infusata. Hope. *Gambia.*
 9 Nasalis. Hope. *{ Nov. Holland.*
{ Melv. Island.
 10 Depressa. Hope. *Cuna.*
 11 Erosa. Hope. *Sierra Leona.*
 12 Furcellata. Wolff. *Ind. Orient.*
 13 Melanoleuca. Hope. *Java.*
 14 Sparsa. Hope. *S. Leona.*
 15 Assimilis. Hope. *ib.*
 16 Conspicua. Hope. *Africa inter.*
 17 Typhæus. Fab. Wolff. *Surinam.*
 18 Pugnax. Fab. *America.*
 19 Orthacantha. Pal. Beauv.
 20 Varicornis. Hope. *Gambia.*
 21 Spinicollis. Hope. *ib.?*

46 *PENTATOMA*. Latr. Laporte.
 §1. (Cimex. p. Asopus. p. Burm.)

- 1 Ochroleuca. Perty. *Brasilia.*
 Acroleucus. Burm.
 2 Equinoxialis. Hope. *Amer. Æquin.*
 3 Nitida. Hope. *Rio.*

§2. (Tropicoris. Hahn.)

- 4 Rufipes. Linn. *Angl. &c.*

§3. (Eurydema, Lap. Strachia, Hahn.)

- 5 Oleracea. Linn. *Anglia.*
 6 Ornata. Linn. *Europa.*
 7 Festiva. Linn. *Anglia.*
 Dominulus. Scop.
 8 Variegata. Thunberg. *Cap. Bon. Sp.*
 9 Alienata. Fabr. *Afric. Occid.*
 10 Crucigera. Weid. *Java.*

- 11 Picta. Fab. *Bengal.*
 12 Crucata. Wolff. (Fab.?) *Java.*
 13 Pantherina. Hope. *Georg. Amer.*
 14 Formosa. Hope. *China.*
 15 Pulchra. Hope. *Java.*
 16 Violascens. Hope. *Brasilia?*
 17 Gloriosa. Hope. *Cap. Bon. Sp.*
 18 Varia. Hope. *ib.*
 19 Binotata. Hope. *ib.*
 20 Calida. Fabr. *S. Leona.*
 Nigro violacea. Pal. Beauv. *Cap. Bon. Sp.*

§4.

- 21 Limbata. Fab. *Java.*

§5. (Pentatoma. Hahn.)

- 22 Confusa. Westw. *Anglia.*
 Baccarum. Fab. Pz. (nec Linn.)
 23 Juniperinus. Linn. *Europa.*
 24 Nigricornis. Fabr. *Europa.*
 25 Eryngii. Hahn. *ib.*
 26 Wilkinsonii. Hope. *Egypt.*
 27 Baccarum. (Linn. Cab.) *Europa.*
 Varius Fab. var.? *Cuna.*
 28 Obscura. Hope. *ib.*
 29 Bimaculata. Hope. *Gambia.*
 30 Deplanata. Hope. *Europa.*
 31 Lynx. Fab. *Europa.*
 32 Vernalis. Wolff. (Hahn, f. 153.) *Europa.*
 33 Sphacelata. Fab. Wolff. *Europa.*
 34 Difficilis. Hope. *Gambia.*
 35 Subferruginea. Hope. *Java.*
 36 Pennsylvaniæ. Hope. *Pennsylv.*
 37 Intermedia. Hahn. *Europa.*
 38 Melanocephala. Linn. *Anglia.*
 39 Perlata. Fab. *Europa.*
 40 Inflexus. Hahn.? *Europa.*

Perlatus. Panz.

- 41 Orbitalis. Hope. *Cap. Bon. Sp.*
 42 Viridicollis. Hope. *Java.*
 43 Ventralis. Hope. *Bengalia.*
 44 Nepalensis. Hope. *Nepalia.*
 45 Punctipes. Hope. *ib.?*
 46 Caffra. Hope. *Cap. Bon. Sp.*
 47 Lineatocollis. Hope. *Bengalia.*
 48 Pallicornis. Hope. *ib.*
 49 Antiguensis. Hope. *Ins. Antigua.*
 50 Vitrea. Hope. *Brasilia?*
 51 Albipes. Hope. *Amer. Boreal.*
 52 Carnifex. Fab. Coqueb. *ib.*
 53 Bengalensis. Hope. *Bengal.*
 54 Albonotata. Hope. *Gambia.*

§6.

- 55 G-punctata. Linn. *Ind. Occid.*

- Perspicuus. Klug.
 56 Varicolor. Hope. *Brasilia.*
 57 3-fasciata. Hope. *ib.*
 58 Spectabilis. Drury. *ib.*
 59 Marginalis. Hope. *ib.*
- § 7.
 60 Scutellata. Hope. *Ins. St. Vinc.*
 61 Ypsilon. Linn. *America.*
 62 Armiger. Fab. *Afr. Æquin.*
 63 Victor. Fab. *Ins. St. Vinc.*
 Albo-punctatus. Pal. Beauv.
 64 Derilator. Fab. *ib.?*
- § 8.
 65 Confusa. Westw. *Europa.*
 Juniperinus. Fab. In Banks' Coll.
 66 Rotundicollis. Westw. *Europa.*
 Prasinus. Wolff. nec Linn.
 67 Torquatus. Fab. *I. Or. Java.*
 68 Frontalis. Hope. *Cap. B. Sp. & S. Leone.*
 69 Oblonga. Hope. *Java.*
 70 Unicolor. Hope. *Java.*
 71 Prasina. Linn. *Europa.*
 Smaragdulus. Fab.
 72 Berylina. Hope. *Cuna.*
 73 Subsericea. Hope. *Cuna.*
 74 Capicola. Hope. *Cap. B. Sp.*
 75 Leii. Hope. *Cap. B. Sp.*
 76 3-punctigera. Hope. *Ins. St. Vinc.*
 77 Chinensis. Hope. *China.*
 78 Proxima. Hope. *Ins. Teneriffe.*
 79 Viridissima. Wolff. *Bengal.*
 80 Viridula. Fab. *Cuna.*
 81 Chloris. Hope. *Sierra Leone*
 82 Crassa. Hope. *China.*
 83 Oblonga. Hope. *Ind. Occid.*
 84 Lata. Hope. *Sierra Leone.*
 85 Propinqua. Hope. *Java.*
 86 Fimbriata. Fab. *Bengal.*
 87 Africana. Hope. *Sierra Leone.*
 88 Chlorocephala. Hope. *Brasilia.?*
- § 9.
 89 Anchorago. Drury. *Afric. Æquin.*
 Rutilans. Fabr.
- § 10.
 90 Cærulea. Linn. *Anglia.*
 91 Concinna. Hope. *China.*
 92 Violaæa. Hope. *Bengal.*
 93 Pavonina. Hope. *Cap. Bon. Sp.*
- 94 Bronzea. Hope. *Cap. Bon. Sp.*
& Sierra Leon.
 95 Mactans. Fab. *Java.*
 96 Argus. Fab. *Poona & Java.*
- § 11. (Jalla. Hahn.)
 97 Dumosa. Linn. *Europa.*
- § 12. (Arma. Hahn.)
 98 Albicollis. Fab. *Ind. Occid.*
 Flavicollis. Drury.
 99 Luteipennis. Hope. *Brasilia.*
 100 Aliena. Hope. *Nova. Holl.*
 101 Bidens. Linn. *Anglia.*
 102 Crudelis. Hope. *Cap. Bon. Sp.*
 103 Icterica. Linn. *Amer. Mer.*
 104 Atrox. Hope. *ib.*
 105 Crenator. Fab. *Pennsylvania.*
 106 Hostilis. Hope. *Gambia.*
 107 Obscura. Pal. Beauv. *ib.?*
 108 Crocopus. Hope. *Ins. St. Vinc.*
 109 Harrisii. Hope. *Georgia.*
 110 Lurida. Fab. *Anglia.*
 111 Custos. Fab. *Europa.*
 112 3-maculata. Hope. *Java.*
 113 3-notata. Hope. *Java.*
 114 Nigripes. Hope. *Nov. Holl.*
 115 Unicolor. Hope. *Bengal.*
 116 Pallescens. Hope. *Gambia.*
 117 Sublurida. Hope. *Ind. Orient.*
 118 Pallipes. Hope. *ib.?*
 119 Spilota. Hope. *Brasilia.?*
 120 Roei. Hope. *K. G. o. Siam.*
 121 Indica. Hope. *Bengal.*
 122 Semimarginata. Hope. *ib.?*
 123 Cænosa. Hope. *Nor. Holl.*
 124 Inconspæta. Hope. *Amer. Sept.*
- § 13.
 125 Floridana. Linn. *America.*
 126 Punicea. Linn. *Georgia.*
- § 14.
 127 Cruenta. Burm. *Brasilia.*
 128 Pulchella. Hope. *Georgia.*
 129 Anchorago. Hope. *ib.*
 130 Verrucosa. Westw. *Java.*
 Verrucifer. Burm.
 131 Ulcerata. Burm. *Bengal.*
 132 Purpurea. Hope. *Africa.*
 133 Varipennis. Hope. *Java.*
 134 Lateralis. Hope. *Bengal.*
 135 Miniata. Hope. *Sierra Leone.*

136 Miniatocollis. Hope.	<i>Afric. Æquin.</i>	§ 21.	
137 Rutila. Fab.	<i>Nov. Holl.</i>	145 Angularis. Hope.	<i>Gambia.</i>
§ 15.		§ 22.	
138 Platygaster. Hope.	<i>Sierra Leone.</i>	146 Cumingii. Hope.	<i>Valparaiso.</i>
§ 16.		147 [†] Marginella. Hope.	<i>Nov. Holl.</i>
139 Bifida. Hope.	<i>ib.?</i>	148 Luteovaria. Hope.	<i>ib.?</i>
§ 17. (Platycoris. Guérin.)		SCIOCORIS. Fallen.	
140 Bufo. Hope.	<i>Nov. Holl.</i>	1 Umbraculatus. Wolff.	<i>Europa Aust.</i>
§ 18.		Marginatus. Fab.	
141 Aculeata. Hope.	<i>Brasilis.</i>	UROLABIDA. Westw.	
§ 19.		1 Tenera. Hope.	{ <i>Bengal &</i> <i>Nepaul.</i>
142 Rufospilota. Hope.	<i>Demerara.</i>	UROSTYLIS. Westw.	
§ 20.		1 Punctigera. Hope.	<i>Bengal.</i>
143 Rugicollis. Hope.	<i>Nov. Holl.</i>	2 Histrionica. Hope.	<i>Bengal.?</i>
144 Interrupta. Hope.	<i>ib.</i>		

DESCRIPTIONS

OF THE

NEW SPECIES OF SCUTELLERIDÆ,

CONTAINED IN THE PRECEDING CATALOGUE.

EURYGASTER COGNATUS. Hope.

Eur. mauro valde affinis; rufo brunneus, nigro-punctatus, thorace vittis duabus divergentibus subfuscis, scutello maculis duabus minutis basalibus albidis, lineâque elevatâ mediâ pallidiori. Subtus obscure luteus maculâ nigrâ ante anum.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in Indiâ Orientali.

EURYGASTER ORIENTALIS. Hope.

Præcedenti valde affinis at convexior.; fusco-rufescens, nigro-punctatus, pallidius variegatus, lineâ tenui e capite ad apicem scutelli, alterisque duabus obliquis præcedenti conjunctis (scutellum triangulare simulantibus) maculisque binis majoribus ad latera scutelli. Subtus rufescens, undique (et presentim in medio abdominis) nigro-punctatus.

Long. Corp. Lin. 4½. Habitat in Indiâ Orientali.

TRIGONOSOMA SUBFASCIATUM. Hope.

Statura Tr. nigellæ et Desfontainii, angulis thoracis quam in hoc minus porrectis, obscure ferrugineum, nigro-punctatum; capite acutè triangulare lineâ tenui flava inter oculos; scutello lineâ transversâ nigra, in medio interrupta, et oblique productâ ad apicem scutelli.

Long. Corp. Lin. 4½. Habitat apud Caput Bonæ Spei.

TRIGONOSOMA GAMBIÆ. Hope.

Tr. Bufoni affinis at latius angulis thoracis acutè spinosis; virescenti-lutescens, sub fusco-nebulosum fasciâ obscurâ latâ mediî scutelli, in medio interrupta; subtus concolor.

Long. Corp. Lin. 4½. Habitat in Gambia.

TRIGONOSOMA APICALE. Hope.

Præcedenti valde affinis at distinctum videtur, coloribus magis vividis, capite lineis tribus flavidis ad medium thoracis continuis, lateralibus duabus obliquis; scutellum utrinque plagâ magnâ nigrâ, alteraque postica pallida, thoracis angulis posticis acutis.

Long. Corp. Lin. 5½. Habitat in Gambia.

TRIGONOSOMA AFFINE. Hope.

Tr. albolineatæ affine, fuscum, thorace lineis 5 divergentibus, lateralibus duabus, latioribus, angulis thoracis nigris, scutello lineis quinque margineque tenui luteis, intermediis angustioribus, antennis pedibusque luteis.

Long. Corp. Lin. 3. Habitat in Egypto.

TRIGONOSOMA RUFUM. Hope.

Rufum, verrucosum, punctis nigris irregularibus sparsis notatum, angulis thoracis rotundatis, foveis duabus obliquis ad basin scutelli tuberculis duabus lævibus basalibus, antennis rufis apicibus nigris, articulo 1. 3. 4. brevibus, 2 paullo, et 5 multo longiori; pedibus rufis femoribus basi nigris.

Long. Corp. Lin. 2½. Habitat apud Cap. Bon. Spei.

SCUTELLERA RUBRO-LINEATA. De Haan. mss.

Sc. lineatæ valde affinis, differt statura magis quadrata, lineis nigris latioribus, punctis rubris marginis superi abdominis minoribus punctisque nigris abdominis magis confluentibus.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in Insula Timor.

AGONOSOMA BICOLOR. Gistl. mss.

Statura Ag. flavolineatæ. Supra lateritium, subtus cum pedibus nigris.

Long. Corp. Lin. 5½. Habitat in Brasilia?

PACHYCORIS LINNÆI. Hope.

Affinis P. Fabricii at brevior. Supra nigra, thorace maculis 8, scutello 14, parvis rufis, his 5, 4, 3, (media fere oblitterata) 2, dispositis; subtus cum pedibus, chalybea.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat apud Rio Janeiro.

PACHYCORIS NITENS. Hope.

Præcedenti minor at valde affinis; supra purpurascenti-nigra, nitida, punctis flavis majoribus fere æqualibus; thorace subtus cum pedibus cyaneo, abdomineque viridis punctis nonnullis fulvis.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in Brasilia?

PACHYCORIS PUMILA. Hope.

Statura P. nitentis: purpurascens, opaca, maculis 24 fulvis, serie 2da. macularum scutelli majoribus: subtus cæruleo et viridi nitida, abdomine serie duplici punctorum fulvorum lateralium.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in Brasilia?

PACHYCORIS FLAVESCENS. Hope.

Statura P. irroratæ, pallide flavescens, nitida punctis minutis fuscis, corpore subtus, antennis pedibusque concoloribus.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat in Insula Sancti Vincentii.?

PACHYCORIS LOBATA. Hope.

P. irroratæ latior, lutea fusco-varia angulis lateralibus thoracis nigris, scutello macula magna basali et apicali pallidis, lateribus in lobum compressum rotundatum, pone medium, productis, abdomine subtus luteo, puncto magno utrinque nigro.

Long. Corp. Lin. 4½. Habitat in Brasilia.

PACHYCORIS PIPERITIA. Hope.

Statura *P. flavescens*; lutea, nitida, punctis majoribus fuscis undique tecta, scutello basi fulvescenti; antennis nigris, articulo basali flavo, femoribus tibiisque nigro cinctis.

Long. Corp. 44. Habitat in Brasilia.

PACHYCORIS? ATTENUATA. Hope.

Ovata, depressa, scutello postice attenuato; fulvo-rufescens, opaca, punctis minutis impressis viridi-nitidis undique tecta, corpore subtus antennis pedibusque pallidis antennis thorace multo brevioribus, articulis 1, 3, et 5 fere æqualibus, 2ndo breviori, 4to longiori.

Long. Corp. Lin. 8. Habitat in Sierra Leone.

SPHÆROCORIS ANNULARIS. Hope.

Sp. gibbosæ affinis, at major, et latior; lutea, capite posticè nigro, scutello annulis 8 nigris, alteroque oblongo basali punctisque duobus nigris; corpore subtus pedibusque pallide luteis.

Long. Corp. Lin. 5½. Habitat apud Caput Bonæ Spei.

SPHÆROCORIS PUNCTARIA. Hope.

Lata, fere rotundata lutea nitida punctatissima, punctisque majoribus nigris, his in scutellum in maculas ovatas dispositis luteo annulatis; corpore subtus pedibusque pallidis abdomine obscuriori.

Long. Corp. Lin. 3½. Habitat apud Caput Bonæ Spei et Sierra Leone.

SPHÆROCORIS LATERITIA. Hope.

Obscure rufescens punctatissima, thorace punctis quatuor in lineam transversam positissimis scutello 12, scil. 6. 4. 2., corpore subtus, antennis, pedibusque rufescentibus abdomine, macula magna basali.

Lon. Corp. Lin. 5½. Habitat in India Orientali.

SPHÆROCORIS 4-NOTATA. Hope.

Obscure fulva, punctatissima, thorace margine tenui laterali, maculisque duabus anticis alterisque duabus ad basin scutelli flavis, his nigro cinctis; corpore subtus pedibusque pallidioribus.

Long. Corp. Lin. 4½. Habitat apud Caput Bonæ Spei.

SPHÆROCORIS POLYSTICTA. Hope.

Statura *Sph. punctariæ*, flavescens opaca punctatissima, punctisque majoribus nigris, supra nubilis rufis nigro-punctatis et luteo annulatis, thorace subtus pedibusque pallidis, abdomine fulvescenti.

Long. Corp. Lin. 3½. Habitat apud Caput Bonæ Spei.

TECTOCORIS HARDWICKII. Hope.

T. Druræi valde affinis, Nigra opaca, thorace supra rufo anticè maculisque duabus magnis posticis nigris, scutello rufo, basi latè, macula maxima postica rotundata, alterisque duabus parvis lateralibus nigris, corpore subtus violaceo-nigro, abdomine fascia lata fulva.

Long. Corp. Lin. 9. Habitat in Nepalia.

TECTOCORIS AFFINIS. Hope.

Præcedenti valde affinis, differt colore rufo magis valenti, obscura, thorace antice punctis

duobus dorsalibus nigris, scutello maculis tribus basalibus et quatuor pone medium nigris, intermediis majoribus, abdomine rufo, basi apiceque nigro-violaceo.

Long. Corp. Lin. 9. Habitat in Nepalia.

TECTOCORIS PURPURASCENS. Hope.

Cærulea, opaca, nigro velutino variegata, strigis parvis sanguineis in colore nigro; corpore subtus purpureo viridique nitido, abdominis lateribus sanguineis maculis magnis nigris.

Long. Corp. Lin. 8. Habitat in Nepalia.

TECTOCORIS INTERRUPTA. Hope.

Ænea nitida, thorace linea tenui, curvata laterali, margineque postico sanguineis, scutello fascia centrali, interdum interrupta, [apiceque sanguineis; corpore subtus antennis pedibusque nigris, abdomine punctis lateralibus strigisque tribus in medio sanguineis.

Long. Corp. Lin. 7. Habitat in Nepalia.

TECTOCORIS GAMBLÆ. Hope.

T. cyanipedi valde affinis. Aurantia, capitis lineis duabus anticis thoracis duabus sublateralibus, lateribus hemelytrorum antennis pedibusque verescenti-cæruleis, femoribus basi fulvis.

Long. Corp. Lin. 10. Habitat in Gambia.

TECTOCORIS JAVANA. Hope.

Miniato-rufa, violaceo-tincta, capite, antennis, pedibus, thoracis maculis duabus dorsalibus, scutelli tribus, intermedia maxima lunata, abdominisque lateribus maculis nigris; thorace subtus æneo. T. 6-maculata affinis.

Long. Corp. Lin. 7—8½. Habitat in Java.

TECTOCORIS NEPALENSIS. Hope.

T. perplexæ. Hope. (nobili Fab. nec Linn.) affinis. Viridi-cærulea, clypeo aureo, capite linea centrali maculisque duabus obliquis inter oculos nigris, thoracis lateribus fulvo aureis, dorso lineis tribus longitudinalibus lateralibus interruptis, scutello maculis duabus basalibus rotundatis, fascia lata undata ante medium, maculis duabus rotundatis lateralibus alterisque duabus pone medium maximis conjunctis apiceque nigris.

Long. Corp. Lin. 9. Habitat in Nepalia.

TECTOCORIS OBSCURA. Hope.

Præcedenti latior, statura fere Calidæ nobilis Linn. Capite thoraceque nigro-cæruleis, hoc maculis tribus posticis, scutello viridi maculis 7, (2, 2 subconfluentibus, 2 pone medium rotundatis et 1 minori, subapicali) corpore subtus nigro-cæruleo, abdomine viridi maculis nigris lateralibus, femoribus basi luteis.

Long. Corp. Lin. 8½. Habitat in Nepalia.

TECTOCORIS OBLONGA. Hope.

Oblongo-ovata, cæruleo-viridis; capite maculis 3 inter oculos, thorace 6 (3. 3; posticis majoribus,) scutello 10, (3 basalibus parvis; 2 majoribus rotundatis; 2 lateralibus parvis; 2 pone medium, rotundatis majoribus, 1 sub apicali;) corpore subtus cæruleo viridi, abdominis basi in medio lateribusque irregulariter fulvis; antennis nigris, pedibus viridibus.

Long. Corp. Lin. 6½. Habitat in Java.

TECTOCORIS BINOTATA. Hope.

T. basalis (Gray in Griff. An.-K. pl. 92 f. 1.) forte varietas; cæruleo-viridis, thorace antice aureo, lineis duabus furcatis tenuissimis fuscis, scutello basi strigis duabus minutis sanguineis, corpore subtus æneo cæruleoque nitido, margine laterali abdominis femoribusque rufis, tibiis cyaneis.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in "Melville Island."

CALLIDEA ABDOMINALIS. Hope. (Stollii Hahn nec Wolff.)

Aureo-viridis, thorace maculis 10, scutello 8, nigris; antennis nigris, maris latis compressis, abdomine in medio femoribusque (apicibus exceptis) fulvis, thoracis lateribus reflexis.

Long. Corp. Lin. 5½. Habitat in Java.

CALLIDEA FORMOSA. Hope.

Viridi-ænea, thorace lateribus reflexis, scutello latiori, nigro maculato maculisque duabus magnis rotundatis dorsalibus sanguineis, scutello sanguineo, corpore subtus pedibusque æneis, illo nigro maculato, stigmatibus cyaneis.

Long. Corp. Lin. 5½. Habitat in China.

CALLIDEA PURPUREA. Hope.

T. Stockero vero affinis; cæruleo-purpurea, thorace maculis 5, scutello 6 aut 7 nigris antennis nigris, corpore subtus luteo, pupureo marginato stigmatibus purpureis, ano aureo, femoribus luteis apice tibiisque purpureis, tarsis nigris.

Long. Corp. Lin. 8. Habitat in India Orientali.

CALLIDEA TAPROBANENSIS Hope.

Præcedenti valde affinis at minor coloribusque subtus distincta. Viridi-ænea, thorace maculis 6; scutello 3 utrinque, macula oblonga media apiceque nigris; thorace subtus cæruleo, abdomine pallidè luteo, plaga media basali, strigis transversis lateralibus apiceque nigris, margine viridi stigmatibus nigris.

Long. Corp. Lin. 5½. Habitat in Insula Ceylon.

CALLIDEA MARGINELLA. Hope.

C. purpureæ statura. Viridi-cærulea, thorace maculis 12, intermediis duabus oblongis, scutello 9 cum plaga oblonga antica media, nigris; thorace subtus aureo-viridi, abdomine pallidè luteo, maculis submarginalibus aureo-viridibus, margine læte purpureo stigmatibus nigris; femoribus rufo-fulvis apice tibiisque viridibus.

Long. Corp. Lin. 6½. Habitat in India Orientali.

CALLIDEA AURIFERA. Hope

Statura præcedentis at magis quadrata videtur. Læte viridi-aurea vel cuprea, thorace maculis 6, scutello 7 apiceque nigris, thorace subtus nigro, lateribus aureis, abdomine pallide luteo, plaga basali apice marginibusque irregulariter nigris, pedibus nigris.

Long. Corp. Lin. 6½. Habitat in Java.

CALLIDEA BENGALENSIS.

Statura *C. auriferae* at multo minor. Viridi-cyanea, thorace maculis 7., scutello 8 magnis nigris, femoribus rufis, apice tibiisque viridibus trochanteribus albidis, abdomine pallide luteo, margine rufo-purpureo maculis oblongis transversis viridi-atris.

Long. Corp. Lin. 3½. Habitat in Bengalia.

CALLIDEA OBTUSA. Hope.

Parva, et præcedentibus latior, aureo-viridis, thorace maculis duabus anticis linea dorsali alterisque quatuor obliquis, scutello 11 nigris, corpore subtus pedibusque nigris, aureo tincto, margine abdominis fulvo stigmatibus nigris.

Long. Corp. Lin. 4½. Habitat in Java.

CALLIDEA ROYLII.

Rufo-cuprea vel aurea, nigro-variegata, thorace linea dorsali, maculis tribus utrinque anguloque nigris, scutello maculis 3 basalibus, 5 apicalibus fasciaque lata lunata medium scutelli occupante, maculis nigris viridi marginatis, corpore subtus viridi abdomine fasciis nigris, maculis rufis marginalibus.

Long. Corp. Lin. 4½. Habitat in Himalaya, Bengalia.

CALLIDEA PURPURATA. De Haan mss.

Fulvo-testacea opaca, capite, antennis, maculis duabus thoracis, scutelli basi maculisque 4 nigris, pedibus cyaneis; corpore subtus purpureo-nigro, abdominis lateribus late fulvis margine purpureo-maculato. Statura C. disparis; thorace inermi.

Long. Corp. Lin. 9. Habitat in Insula Timor.

CALLIDEA DISPAR. Fab. (Ocellatus Thunberg.)

♀ absque spinis thoracis descripta est Fabricio, opponente Peleterio (Encycl. Méthod. vol. x. p. 410). Individua inermia possideo, descriptioni Fabricianæ congruentia.

CALLIDEA REGIA. Hope.

Cyanea, nitida; thorace scutello abdomineque (apice excepto) rufo-fulvis, hemelytris cyaneis, membrana fusca.

Long. Corp. Lin. 9. Habitat in Nova Hollandia?

CALLIDEA PULCHRA. Hope.

Statura C. regalis; capite thoraceque viridibus aureo purpureoque nitidis, hoc maculis 8 nigris, scutello læte fulvo, maculis 6 nigris, (4. 2.) corpore subtus pallide lutescenti stigmatibus purpureis, pedibus luteo purpureoque variis.

Long. Corp. Lin. 7. Habitat in Java.

AUGOCORIS GIGAS. Hope.

Præcedentis statura at dimidio major. Luteo-fulva, thorace maculis 4 in quadram dispositis; scutello 8, (scil. 2 distantibus basalibus, 2 approximatis, 4 pone medium in lineam curvatam;) antennis pedibusque cæruleo-nigris, femorumque basi et subtus luteis. Corpore subtus luteo-rufescenti, abdomine serie duplici punctorum lateralium maculaque anali nigris.

Long. Corp. Lin. 10. Habitat in Mexico.

PODOPS SPINIFERA. Hope.

Nigra rude punctata, capite antice attenuato, apice subtruncato, spina porrecta utrinque ante oculos, thorace antice scabroso subito elevato, lateribus acutè serratis denteque laterali armato, segmentorum abdominalium angulis posticis acutis.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat in Bengalia.

PLATASPIS.* (Westw.) COCCIFORMIS. Guér. (Bicincta. Hope olim.)

Gigas in genere; fusco-rufescens, thoracis dimidio postico, fasciaque lata media scutelli luteis, corpore subtus cum pedibus et antennis fuscis, capite lato.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat in Ins. Madagascar.

* Platycephala Lap., genus Dipteriorum Meigenii.

PLATASPIS NIGRITA. Hope.

Præcedenti fere magnitudine æqualis. Tota nigra nitidissima; thorace subtus opaca, capite lato.

Long. Corp. Lin. 51. Habitat in Madagascar?

COPTOSOMA MACULATA. Hope.

Nigra, punctata; undique fulvo irregulariter maculata, capite antice, rostro, antennis pedibusque fulvis; capite parvo, corpore subtus nigro, thorace opaco, abdomine nitido punctis marginalibus fulvis.

Long. Corp. Lin. 24. Habitat in Brasilia?

COPTOSOMA TRANSVERSA. Hope.

Nigra, nitida, punctata, undique luteo-irregulariter maculata, capite parvo, antice luteo, linea media nigra, thoracis marginibus anticis et laterilibus luteis lineaque lutea transversa ante medium thoracis, in medio interrupta, et spatium nigrum includente, scutello fascia basali, antennis, rostro, pedibusque luteis. Corpore subtus nigro, abdominis margine punctisque sub-marginalibus luteis.

Long. Corp. Lin. 24. Habitat in Gambia.

PLATASPIS FLAVICEPS. Hope.

Nigro-ænea, punctata, capite latissimo, fulvo margine postico tenui fusco, thoracis margine antico et laterali, lineaque angulari sublaterali, et scutelli margine pallide luteis, punctis minutis fuscis, hoc postice emarginato; rostro, antennis, pedibusque luteis abdomine æneo, punctis laterilibus luteis.

Long. Corp. Lin. 2. Habitat in Brasilia?

COPTOSOMA NEPALENSIS. Hope.

Nigro-ænea nitidissima punctata, capite parvo punctis duabus cuneatis albidis, ante oculos; thorace margine tenuissimo laterali et antico (in medio interrupto) lineaque angulata sublaterali albidis, scutello punctis duobus parvis basalibus margineque tenui albidis, antennis pallide fuscis, pedibus albidis femoribus basi fusciscentibus, abdomine æneo margine maculisque sublateralibus albidis.

Long. Corp. Lin. 2. Habitat in Nepalia.

PLATASPIS HEMISPHERICA. Hope.

Nigro-ænea, capite lato, puncto minuto postico ferrugineo; thorace margine laterali tenuissimo albido, hemelytrorum parte detecta lutea; abdomine nigro-æneo, margine tenui irregulari luteo, pedibus luteis femoribus fuscis.

Long. Corp. Lin. 2. Habitat in Brasilia?

PLATASPIS NITIDA. Hope.

Tota atra, nitida, tenue punctata, capite lato, scutello postice emarginato.

Long. Corp. Lin. 3. Habitat in India Orientali.

PLATASPIS SUBÆNEA. Hope.

Ænea, capite lato linea submarginali punctisque quatuor in rhombum (inter oculos) dispositis, thoracis margine antico et laterali, lineaque sublaterali angulata, et scutelli margine, fulvis; pedibus pallide luteis; abdomine æneo lateribus maculis plurimis transverso-conicis notato.

Long. Corp. Lin. 3. Habitat in Bengalia.

PLATASPIS NIGRIVENTRIS. Hope.

Æneo-nigra, punctatissima thorace margine laterali et scutelli margine tenuissimo luteis, capite lato, abdomine nigro nitidissimo, antennis pedibusque piceis.

Long. Corp. Lin. 3—3½. Habitat in Java.

STIRETRUS RUBRO-MACULATUS. Hope.

Ater, nitidus, thorace macula media rotundata angulisque lateralibus coccineis, scutello punctis duobus ante medium apiceque coccineis, corio nigro, punctis duobus marginalibus rubris, corpore subtus nigro, spina abdominali fasciaque ad anum rubris.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat in Brasilia, (Rio Janeiro.)

STIRETRUS ATRICAPILLUS. Hope.

Sapra læte testaceo-fulvis, capite, antennis, pedibus, et membrana hemelytrorum nigris; corpore subtus nigro, spina abdominali et lateribus thoracis et abdominis fulvis.

Long. Corp. Lin. 4½. Habitat in Brasilia, (Rio Janeiro.)

HOPLISTODERA. Westw. (Genus novum.)

Corpus breve crassum, latitudine longitudinem fere æquans. Thorax antice declivis angulis in spinis validis et acutis productis. Antennæ corporis dimidio breviores, 5-articulatæ, articulo 1mo. brevi, 2do. et 3tio. longioribus æqualibus, 4to. et 5to. longioribus æqualibus et crassioribus. Scutellum abdominis dimidium superans, postice rotundatum, pedes graciles. Hemelytrorum membrana nervis 7 longitudinalibus.

HOPLISTODERA TESTACEA. Hope.

Fulvo testacea, punctata, capite pallido linea media testacea, thorace antice pallido, maculis duabus testaceis, lineaque tenui media pallida, scutello macula rhomboidea basali testacea, notato; antennis pedibusque pallide luteis.

Long. Corp. Lin. 3½. Habitat in Java.

SCIOCORIS CAPENSIS. Hope.

Sc. umbrino duplo major et latior, facies fere Pelogoni. Pallide grisea, nigro-punctatissima, thoracis lateribus pilosis, antennis fuscis, articulis basalibus pallidis, 1mo. brevi, 2do. duplo longiori, 3tio. 1mo. fere æquali, 4to. et 5to. paullo longioribus et crassioribus; abdominis margine laterali nigro-punctatis, pedibus nigro-spinosis.

Long. Corp. Lin. 3½. Habitat apud Promont. Bon. Sp.

CYDNUS PICEUS. Hope.

Magnitudo C. tristis at magis ovalis et paullo convexior, piceus, thorace et scutello nitidis subæneis, punctis sparsis, hemelytris punctatis, margine laterali magis rufescenti, membrana apicali fusco-nebulosa, pedibus antennisque piceis, his ad apicem pallidioribus.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in Nova Hollandia.

CYDNUS LATIPES. Hope.

Niger, ovalis subconvexus, nitidus, vage punctatus, capite thoraceque setis rigidis longis piceis marginatis; capite, in medio antice emarginato, spinisque radiatis, antennis brevibus dilatatis apice pallidis; pedibus nigris, tibiis dilatatis anticis duabus serie externa spinarum, posticis quatuor valde setigeris, tarsis gracilibus ferrugineis.

Obs. Ad genus Cephalocteum Dufourii appropinquat.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in Java.

CYDNUS INDICUS. Hope.

Parvus niger nitidus ovatus, punctatus, antennis medioeribus, corporis lateribus setosis pedibus medioeribus nigris, tibiis anticis latis spinosis, quatuor posticis setigeris.

Long. Corp. Lin. 3. Habitat in India Orientali. Gogo.

CYDNUS SERRIPES. Hope.

Magnitudo C. Morio, depressiusculus niger, vix punctatus, capite thoraceque tenue marginatis, haud setosis, hemelytris piceis striis ordinariis impressis vix punctatis, antennis pedibusque anticis ferrugineis horum tibiis ad apicem dilatatis, externe spinosis, pedibus posticis piceis gracilibus setosis, tarsis omnibus pallidis.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat in Insula Sti. Vincentii.

CYDNUS INSULARIS. Hope.

C. albo-marginato paullo minor, piceo-fuscus, nitidissimus, vix punctatus, antennis pallidis, pedibus concoloribus, setosis, tarsis pallide testaceis, capite thoraceque pilis rigidis nonnullis marginatis, thorace linea centrali transversa punctorum impressorum.

Long. Corp. Lin. 2½. Habitat in Insula Sti. Vincentii.

CYDNUS OBSCURUS. Hope.

Magnitudo C. biguttati at magis rotundatus, depressus, piceo-niger, membrana apicali albidia pellucida, hemelytris punctatis, pedibus piceis geniculis pallidioribus.

Long. Corp. Lin. 3½. Habitat apud Promont. Bonæ Spei.

CYDNUS CAPICOLA. Hope.

Magnitudo C. biguttati, niger punctatus nitidus, setosus, capitis margine antico submarginato, antennis brevioribus pallide piceis, articulis apicalibus crassioribus, pedibus valde setigeris, tibiis anticis externe 8 spinosis.

Long. Corp. Lin. 3. Habitat apud Promont. Bonæ Spei.

CYDNUS NIGRICANS. Hope.

Magnitudo C. albo-marginati, depressus, niger, nitidus punctatus, setosus, membrana apicali hyalina, pedibus concoloribus, setigeris.

Long. Corp. Lin. 2½. Habitat apud Promont. Bonæ Spei.

CYDNUS NEPALENSIS. Hope.

C. flavicorni minor, niger punctatus nitidus, capitis margine antico subemarginato, breviter setoso, antennis brevibus, articulis apicalibus crassioribus, thoracis lateribus subrectis, plaga media dorsali lævi, pedibus nigris valde setosis, tarsis et antennis picco-testaceis.

Long. Corp. Lin. 1½. Habitat in Nepalia.

CYDNUS SUBFERRUGINEUS. Hope.

Minutus, oblongo-quadratus, pallide testaceo-ferrugineus, rude punctatus, hemelytris et pedibus magis lutescentibus; capitis margine antico rotundato serrato, antennis brevibus fulvis, thorace subquadrato, linea impressa pone medium, thoracem, quasi in duas partes inequales dividenti; pedibus gracilibus, tibiis anticis spinis 3 aut 4 brevibus externe armatis.

Long. Corp. Lin. 1½. Habitat in Insula Sti. Vincentii.

MEGARHYNCHUS 4-SPINOSUS. Hope.

Oblongus, totus luteus, thorace fascia transversa postica fusca lateribusque scutelli

nigris; capite porrecto et in dentibus duobus depressis divergentibus diviso, thorace subquadrato angulis anticis in spinas acutas depressas productis; antennis (nisi articulo basali luteo) nigris.

Long. Corp. Lin. 9. Habitat in Promont. Bonæ Spei.

MEGARHYNCHUS MARGINELLUS. Hope.

Oblongo-ovalis, obscure luteus irregulariter rugoso-punctatus, capite antice acuminato bifido, thoracis lateribus parte antica obliqua serrata, postica vero utrinque in spinam magnam acutam porrecta, hemelytrorum limbo tenui albido; thorace subts linea utrinque tenui albida e basi antennarum ad pedes intermedios extensa; membrana apicali lineis punctorum nigrorum.

Long. Corp. Lin. 8½. Habitat in Gambia.

Variat plus minusve rufescens; etiam thorace postice et scutello lineis tribus gracilibus albidis postice convergentibus.

MEGARHYNCHUS ACANTHURUS. Hope.

Magnitudo *Æliæ* acuminatæ. Pallide luteus, nigro-punctatus, thorace postice griseo, capite antice acuminato, apice bifido margine laterali nigro; antennis luteis articulo apicali nigricanti, thorace utrinque ad partem posticam in angulum acutum producto; abdomine postice sensim angustiori, apice 4-dentato.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in Gambia.

MEGARHYNCHUS TRUNCATUS. Hope.

Magnus. *M. rostrato* duplo major et latior; sub-parallelus, testaceo-luteus, fusco-punctatus capite acuminato, vix bifido, thorace simplici abdominis latitudine lateribus obliquis serratis; elytris fuscis lineis pallidis notatis, abdominis apice truncato.

Long. Corp. Lin. 10. Habitat in Java.

ATELOCERUS STICTICUS. Hope.

At. armato paullo minor, brevior. Fusco-niger, albido punctatus, capite antice attenuato simplici; thoracis lateribus antice serratis, postice in angulum productis; membrana hyalina nigro irregulariter venosa plagaque magna interna nigra. Abdominis marginibus fulvo maculatis, antennis pedibusque nigris femoribus (nisi apice) ferrugineis.

Long. Corp. Lin. 8½. Habitat in Gambia.

ATELOCERUS? FURCATUS. Hope.

Præcedenti paullo minor, fuscus hemelytris et scutello paullo pallidioribus, capite magno porrecto bifurcato, antennis brevibus gracillimis pallidis, thorace scabroso, lateribus serratis et postice in angulum utrinque prominentem productis; hemelytris linea media nigricanti; membrana apicali hyalina nervis 8 rectis longitudinalibus nigris pedibus lutescentibus.

Long. Corp. Lin. 9. Habitat in Java.

ATELOCERUS CENTRO-LINEATUS. Hope.

Fuscus, albido undique punctatus, capite mediocri apice sub-bifido, angulis posticis thoracis parum prominentibus, linea albida e naso usque ad apicem scutelli currenti, punctis duobus minutis ad basin scutelli alterisque duobus majoribus in medio hemelytrorum, margine laterali thoracis pallido, integro; abdominis lateribus albido maculatis antennis ut videtur, 3 articulatis ad apicem scutelli extensis articulo 1mo. brevi et 2ndo.

elongato nigris, 3tio. longitudine 2di. basi et in medio fulvo, pedibus luteis fusco punctatis.

Long. Corp. Lin. 7½. Habitat in Java.

ATELOCERUS RUGOSUS. Hope.

Fusco-griseus fusco variegatus rugoso-punctatus, capite antice producto bifido lateribus serratis, thorace postice in angulum prominentem, apice truncatum utrinque producto, lateribus spinosis, hemelytrorum membrana apicali hyalina nigro-venoso-reticulata.

Long. Corp. Lin. 11. Habitat apud Promont. Bonæ Spei.

ATELOCERUS CERVICORNIS. Hope.

Griseo-fuscus, punctatus, capite antice cornubus duobus divergentibus armato, thoracis lateribus posticis in cornu longum antice et oblique porrectum, interne serratum, utrinque productis, parte antica thoracis maculis duabus nigris. Scutellum basi nigricans, punctis duobus distantibus albis; hemelytrorum membrana hyalina, punctis numerosis nigris. Antennæ breves articulis sub-æqualibus.

Long. Corp. Lin. 5½. Habitat apud Sierram Leonem.

ATELOCERUS? VARICORNIS. Hope.

Luteo-griseus, nigro undique punctatus, capite in spinis duabus parvis producto, thorace lateribus serratis et postice utrinque in spinam acutam prominentem producto capite linea pallida inter oculos thoraceque macula media pallida lutea marginis antici, hemelytris macula media nigra, membrana apicali nigro valde reticulata plaga interna nigra. Antennæ fere corporis longitudine articulo ultimo præcedenti haud crassiori; nigræ, articulis basi luteis, 1, 3 et 4 longioribus æqualibus, 2 et 5 brevioribus; tibiis apice nigris.

Long. Corp. Lin. 9½. Habitat in Nova Hollandia. (Sydney.)

ATELOCERUS? VARIEGATUS. Hope.

Parvus, brevis pallide luteus, brunneo variegatus nigro punctatus, capite thorace antice et lateribus, brunneis, hoc postice in spinam lateralem fuscam oblique utrinque producto, thorace maculis 4 scutello 2 et hemelytrorum medio 2 brunneo-fuscis, membrana apicali obscura, abdominis lateribus hemelytris haud detectis fuscis; pedibus brunneis. femoribus basi tibiisque (apice excepto) lutescentibus. Antennæ ad medium scutelli extensæ 4-articulatæ, Imo. brevi, 2dq. longissimo, 3 et 4 brevibus subæqualibus. Caput antice vix emarginatum.

Long. Corp. Lin. 4½. Habitat in Nova Hollandia. (Swan River.)

HALYS HUMERALIS. Hope.

Pallide cinereo-grisea, nigro-punctata et variegata, capite antice emarginato, thoracis lateribus serratis, parte postica in spinam magnam valde prominentem acutam utrinque producta, margine postico emarginato, scutello postice attenuato, apice emarginato, abdominis marginibus serratis, apice 8-spinoso, pedibus annulatis, membrana apicali fascia fusciscenti plagaque magna interna.

Long. Corp. Lin. 8½. Habitat in Brasilia.

HALYS ASSIMILIS. Hope.

H. annulatæ valde affinis. Brunneo-fusca nigro punctata et variegata; capite antice subbifido, thoracis lateribus serratis spinis nonnullis majoribus, angulo postico parum

prominulo, scutello apice albido, hemelytrorum membrana apicali nigro reticulata. Antennis pedibusque fusco-bruneis.

Long. Corp. Lin. 8. Habitat in India Orientali.

HALYS PARVULA. Hope.

Lutea, nigro punctata, brunneo et fusco varia, capite antice integro lineis duabus inter oculos, thoracis lateribus vix serratis angulis posticis parum prominulis, scutelli apicali pallida, hemelytrorum membrana pallida nervis 6 longitudinalibus fuscis, antennis fuscis articulis basi pallidis, tibiis in medio pallido annulatis.

Long. Corp. Lin. 5½. Habitat in "Melville Island."

HALYS CAROLINENSIS. Hope.

Fusca, nigro-punctatissima, capite antice integro, thoracis lateribus spinuloso-serratis angulis posticis parum prominulis, hemelytris punctis duobus nigricantibus, membrana apicali albida nervis 4 longitudinalibus, pulcherrime ramulosis, plaga interna nigricanti, femoribus fascia ante apicem, tibiisque fascia media pallida.

Long. Corp. Lin. 8. Habitat in Carolina.

HALYS TIMORENSIS. Hope.

Præcedentibus paullo latior, brevior. Luteo-grisea, æneo-nigro punctata, subvariegata, capite et thorace lateribus integris, hoc punctis 4 minutis luteis transverse positis; hemelytrorum membrana apicali pallida, nervis 6 longitudinalibus fuscis in medio interruptis, margine abdominis nigro et luteo punctatis.

Long. Corp. Lin. 7. Habitat in India Orientali. (Timor.)

HALYS OBSCURA. Hope.

Præcedenti longior et major. Luteo-grisea, nigro-æneo undique punctata, thorace linea centrali tenui longitudinali punctisque quatuor minutis luteis, thoracis lateribus vix serratis angulis posticis subprominulis, scutello angulis basalibus albidis, hemelytrorum membrana apicali pallida nervis 6 fuscis longitudinalibus, punctis totidem longitudinalibus intermediis, fuscis; pedibus luteis punctis nigris, antennarum articulis 4 et 5 basi albis.

Long. Corp. Lin. 8½. Habitat in Bengalia. (nec Senegallia.)

HALYS NIGRICOLLIS. Hope.

H. obscuræ affinis sed minor. Capite thoraceque nigricantibus antennis fuscis articulo secundo incurvo, thoracis lateribus integris, angulis posticis subacutis prominulis nigris, scutello fusco luteo-punctato angulis basalibus luteis, hemelytrorum membrana albida, nervis longitudinalibus tenuibus, punctisque nonnullis interjectis fuscis; abdomine fulvo fascia lata laterali fusca, pedibus luteis fusco punctatis.

Lon. Corp. Lin. 6. Habitat in Nepalia.

HALYS ALTERNANS. Hope.

H. obscuræ valde affinis et ejusdem magnitudine. Differt præcipue thoracis lateribus fere rectis, obliquis, angulis posticis haud prominulis, membrana apicali hemelytrorum nervis sex longitudinalibus fuscis fere ad apicem extensis tribus internis ad basin connexis; plaga interna fusca, pedibus fusco et luteo annulatis. Abdomen lateribus striis transversis abbreviatis nigris.

Long. Corp. Lin. 8. Habitat in Bengalia.

HALYS LATA. Hope.

Præcedentibus duabus affinis at brevior et latior. Fusca, luteo-punctata linea tenui longitudinali thoracis medii lutea; thoracis lateribus antice luteis et serratis; angulis posticis subelevatis prominulis. Abdominis lateribus fulvo punctatis. Hemelytrorum membrana alba, nervis 7 longitudinalibus fuscis; plaga interna nigra, pedibus fuscis femoribus antice rufis.

Long. Corp. Lin. 7½. Habitat apud Sierram Leonem.

HALYS SERRIGERA. Hope.

H. dentatæ Fab. valde affinis. Griseo-lutea, fusco undique punctata capite antice producto attenuato, thoracis lateribus serratis angulo postico acuto subprominulo; femoribus versus apicem fascia fusciscenti hemelytrorum membrana fusco-reticulata.

Long. Corp. Lin. 9. Habitat in India Orientali. Cuna.

HALYS CONCINNA. Hope.

Præcedenti affinis at minor, capiteque minus producto. Griseo-lutea fusco punctata lineis duabus nigris inter oculos, thorace antice serrato angulis posticis prominulis nigris scutello angulis basalibus pallidis, hemelytrorum membrana hyalina nervis longitudinalibus fuscis, punctis nonnullis oblongis interjectis; pedibus concoloribus; abdominis lateribus maculis nigris, singula puncto parvo albo medio.

Long. Corp. Lin. 6½—7. Habitat in India Orientali. Cuna,

HALYS SERRICOLLIS. Hope.

H. dentatæ Fab. affinis. Griseo-lutea, fusco punctata et variegata capite antice producto, thoracis lateribus antice serratis angulis subacutis haud prominulis, hemelytrorum membrana lutescenti nervis tribus longitudinalibus furcatis, lineis 6 undulatis fuscis interjectis; pedibus concoloribus haud annulatis.

Long. Corp. Lin. 7½—10. Habitat in India Orientali. Gogo.

HALYS LATIPES. Hope.

H. nigricollis valde affinis. Luteo-grisea, fusco undique punctata, capite haud antice attenuato, thoracis lateribus antice serratis angulis posticis prominulis nigris, pedibus luteis fusco-punctatis, tibiis anticis membrana subapicali tenui instructis, hemelytrorum membrana lutescenti nervis 6 longitudinalibus paullo obscurioribus plaga interna nigra; abdomine subtus concolori.

Long. Corp. Lin. 7½. Habitat in Insula Java.

HALYS APICALIS. Hope.

H. armatæ Fabr. affinis. Fusco-rufescens, luteo punctata thoraceque linea tenui centrali lutea, hujus margine laterali pallido, serrato, angulis posticis acutis prominulis scutello punctis duobus basalibus apiceque albidis, antennis fere corporis longitudine articulo 1mo., 4to., et 5to. basi rufescentibus, hemelytrorum membrana apicali fusca, nervis 8 longitudinalibus albis, pedibus rufescentibus femoribus tibiisque ad apicem obscurioribus tarsis posticis albidis.

Long. Corp. Lin. 10. Habitat — ?

HALYS STRIGATA. Hope.

Fusca, punctis fulvis undique notata, capite thoraceque linea tenui media fulva thoracis lateribus integris angulis posticis vix acutis haud prominulis, scutello punctis tribus parvis basalibus apiceque extremo pallide fulvo, hemelytrorum membrana hyalina,

nervis 9 longitudinalibus latis fuscis, corpore subtus pedibusque luteis, illo punctis nonnullis minutis fuscis femoribus tibiisque posticis apice nigricantibus,

Long. Corp. Lin. 8. Habitat in Nova Hollandia.

HALYS RETICULATA. Hope.

Subalbida, fusco punctata et variegata, scutello plaga media fusca, thoracis lateribus anticis rotundatis serratis angulis acutis spinosis, hemelytrorum membrana apicali nervis 7 longitudinalibus fuscis, fascia obliqua punctisque nonnullis ejusdem coloris interjectis, pedibus fusco-punctatis tibiis nigro-annulatis.

Long. Corp. Lin. 8½. Habitat in Insula Melville.

HALYS LINEATA. Hope.

H. strigatæ valde affinis. Obscure fusca punctis minutissimis luteis thoracis lateribus fere rectis obliquis integris, angulis posticis vix prominulis scutello basi punctis duobus apiceque fulvescenti, hemelytrorum membrana fusca nervis 9 longitudinalibus hyalinis; pedibus antennisque fuscis harum articulo 2do. brevissimo, femoribus tibiisque ad apicem obscurioribus.

Long. Corp. Lin. 8. Habitat in Nova Hollandia. (Swan River.)

HALYS RUFESCENS. Hope.

Præcedentibus paullo gracilior; luteo-rufescens, fusco-punctata, thorace lateribus anticis integris, angulis posticis vix prominulis scutello punctis tribus minutis basalibus apiceque extremo luteis, hemelytris puncto medio fusco, membrana lutescenti nervis 9 longitudinalibus fuscis, antennis rufescentibus.

Long. Corp. Lin. 8½. Habitat in Nova Hollandia.

HALYS GRAVIS. Fabr. mss. (in Mus. Banks.)

Præcedenti valde affinis sed magis lutea, punctisque fuscis magis regulariter et undique dispositis. Scutello basi punctis duobus minutis apiceque albidis, hemelytris margine tenuissimo albo, puncto parvo medio nigro, membrana fusca, nervis 7 longitudinalibus pedibus rufescentibus tibiis apice obscurioribus femoribus posticis apice nigris, antennis testaceis, tarsorum articulo basali albidis.

Long. Corp. Lin. 8½. Habitat in Nova Hollandia. (Sydney.)

HALYS DENTIPES. Hope.

Obscure lutescens fusco punctata, linea tenui et clypeo ad apicem scutelli ducta pallida, thoracis lateribus serratis angulo postico vix prominulo; antennis pedibusque piceo-nigris, femoribus, versus apicem subtus denticulatis, basi castaneis. Hemelytrorum membrana hyalina nervis tenuibus nigris.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat apud Promont. Bon. Spei.

DINIDOR MELANOLEUCUS. Hope.

D. maculati magnitudo sed magis robustior convexior subnitidus, minus punctatus. Albidus, nigro variegatus thorace fere omnino nigro, fasciæque lata hemelytrorum partis interni et pone medium scutelli, membrana apicali fusciscenti antennis nigris, pedibus luteis nigro punctatis femoribus ante apicem, tibiisque ante et pone medium nigris, abdomine luteo margine laterali lato nigro punctato.

Long. Corp. Lin. 7. Habitat in Brasilia.

DINIDOR TESSELATUS. Hope.

Albido luteus, fusco undique punctata, clytrisque albidis et fusco magis variegatis,

antennis fuscis articulo 3tio. basi albido, hemelytrorum membrana lutescenti nervis paullo obscurioribus, pedibus concoloribus; abdomine subtus rufescenti-luteo utrinque punctis quinque nigris.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat in Brasilia.

DINIDOR VARIOLOSUS. Hope.

Fulvescens, fusco-punctatus et variegatus, punctis majoribus nigris antennis fuscis articulis apicalibus pallidis, hemelytrorum membrana infumata, abdomine subtus castaneo punctis minutis marginalibus luteis.

Long. Corp. Lin. 7½. Habitat in Brasilia.

DINIDOR PUNCTIGER. Hope.

Fuscus albido luteoque punctatus, capite antice thoraceque macula oblonga centrali magis fulvescentibus, antennis fuscis apicibus albidis, pedibus fulvescentibus femoribus apice obscurioribus tibiis ante medium nigro annulatis, abdomine subtus rufescenti luteo, serie punctorum submarginalium nigrorum.

Long. Corp. Lin. 5½. Habitat in America Æquinoctiali.

DINIDOR DISPAR. Hope.

Niger, nitidus, subpunctatus; abdomine subtus fulvo maculis marginalibus et apicalibus nigris

Long. Corp. Lin. 5½. Habitat in Nova Hollandia.

DINIDOR UNICOLOR. Hope.

Totus nigro-piceus subnitidus, punctatus; antennis pedibusque concoloribus.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat——?

ASPONGOPUS VICINUS. Hope.

A. Iano valde affinis; differt tamen statura minori coloreque rufescenti magis luteo. Cæteris convenit vix species distincta.

Long. Corp. Lin. 7½. Habitat in Bengalia.

ASPONGOPUS OCHREUS. Hope.

Totus luteo-ochraceus thorace et scutello transverse rugosis, antennis pedibusque fuscis illarum articulo ultimo, tarsisque pallidis; corpore subtus concolori.

Long. Corp. Lin. 8½. Habitat in Bengalia.

ASPONGOPUS NUBILUS. Hope.

Piceo-ferrugineus, thorace et scutello rugosis, hemelytrorum membrana albida plaga magna fusca, antennis pedibusque nigris, illarum articulis duobus apicalibus luteis.

Long. Corp. Lin. 8½. Habitat apud Promont. Bon. Spei.

ASPONGOPUS CUPRIFER. Hope.

Præcedentibus minor, antennis gracilioribus. Cupreo-fuscus, undique sericeo-punctatus hemelytrorum membrana lutescenti, nervis circiter 10 longitudinalibus (nonnullis furcatis); alis, abdomineque supra cyaneo-fuscis, antennis pedibusque nigricantibus, tibiis posticis in medio ovali-dilatatis, membrana pallida media.

Long. Corp. Lin. 7. Habitat in Africa Occidentali.

ASPONGOPUS SICCIFOLIUS. Hope.

Obscure cupreo-fuscus, punctatissimus, antennis brevioribus, articulo apicali pallido, hemelytrorum membrana luteo-fulva irregulariter reticulata nervis concoloribus, thorace transverse subfoveolato, femoribus anticis subtus denticulatis.

Long. Corp. Lin. 7. Habitat in India Orient. Ceylon. Gogo.

ASPONGOPUS NIGRIVENTRIS. Hope.

Totus nigro-fuscus, supra cupreo vix tinctus, tenuissime punctatus thorace transverse substriato, hemelytrorum membrana nervis circiter 12 longitudinalibus, (nonnullis furcatis); tibiis posticis in medio paullo dilatatis.

Long. Corp. Lin. 8½. Habitat in India Orientali.

ASPONGOPUS SANGUINOLENTUS. Hope.

Præcedenti valde affinis. Differt præcipue margine abdominali sanguineo, tibiis posticis simplicibus nervisque membranae hemelytrorum minus regularibus et majis furcatis.

Long. Corp. Lin. 7. Habitat in Java.

ASPONGOPUS FUSCUS. Hope.

A. sanguinolento nimis affinis et forsân ejus varietas. Differt colore magis piceo, abdominisque lateribus luteis punctis nigris interrupto, hemelytrorum membrana ad basin magis areolata.

Long. Corp. Lin. 7½. Habitat in Java.

ASPONGOPUS ALTERNANS. Hope. (Tesseratoma obscura Enc. Méth.)

E. tribus præcedentibus differt forma magis rotundata marginibus thoracis rotundatis, (in illis fere rectis sc. obliquis.)

Obs. Edessa obscura Fabr. certe species distincta.

ASPONGOPUS NEPALENSIS. Hope.

Asp. nigriventri H. affinis at multo major. Totus fusco-piceus hemelytrorum membrana concolori nervis circiter 12 (nonnullis furcatis et basi areolatis) thoracis lateribus fere rectis (sc. obliquis,) tibiis posticis ante medium paullo dilatatis.

Long. Corp. Lin. 9. Habitat in Nepalia.

MEGYMENU INSULARE. Hope.

Obscure fuscum, nigro punctatum apice corii hemelytrorum æneo thorace supra rugoso. lateribus in medio producto-angulatis, angulis haud prominentibus, tibiis posticis ante medium sub-dilatatis membrana apicali albida, fusco irrorata et in medio magis suffusa. Abdominis lateribus dentatis.

Long. Corp. Lin. 6½. Habitat in "Melville Island."

APLOSTERNA. Hope. (Genus novum.)

Corpus magnum subplanum ovale. Caput medioere horizontale subtriangulare, ocellis duobus inter se et oculos æque distantibus: antennæ sub capitis margine insertæ thorace breviores subcompressis, articulis subæqualibus, Imo. breviori: rostrum ad basin pedum anticorum extensum. Thorax lateribus fere rectis (sc. obliquis) angulo postico haud prominulo. Mesosternum paullo carinatam et inter pedes anticos paullo protensum, metasternum parvum subplanum antice supra carinam mesosterni inter pedes

intermedios paullo extensum, postice inter pedes posticos furcatum; abdomen basi et in medio subtus in spinam parvam, productum et in fuream posticam metasterni applicatam. Pedes breves simplices. Hemelytrorum membrana nervis 12 longitudinalibus.

APLOSTERNA VIRESCENS. Hope

Pallide luteo-virens tenuissime punctata, hemelytrorum membrana hyalina.

Long. Corp. Lin. 11. Habitat in Gambia.

PHYLLOCEPHALA IRRORATA.

Lata pallide lutescens capite thoracisque margine antico declivi albidis, undique fusco punctatissima, corio hemelytrorum purpureo subtineto, capite margine antico integro, membranae apicalis nervis fusco punctatis, pedibus albidis.

Long. Corp. Lin. 8½. Habitat in Sierra Leone.

EUSTHENES LATICOLLIS. Hope.

Castanea, nitida, thorace transverso quadrato, scutello castaneo-nigro, apice extremo albedo, antennis nigricantibus articulorum apicibus albis; abdominis lateribus nigris immaculatis; corpore subtus cum pedibus luteo, abdomine æneo micanti, lateribus serie linearum transversarum nigrarum.

Long. Corp. Lin. 13. Habitat in Java.

TESSERATOMA CUPREA. Hope.

Castanea, cupreo vel æneo plus minusve nitida scutello nigro; antennis dimidii corporis longitudine articulo 1mo. minutissimo, 2do. 3tio. æqualibus, 4to. longiori apice extremo rufescenti; femoribus posticis ♂ longis et valde incrassatis spina longa ante medium dentibusque versus apicem; thorace et scutello sulcis transversis plus minusve profundis, ano ♂ e lobis duobus rotundatis constanti, ♀ quadrilobato.

Long. Corp. Lin. 13. Habitat in Nepalia.

TESSERATOMA PROXIMA. Hope.

Intermedia quasi inter T. Chinensem et Javanam. Fœmina forsan T. Javanæ. Thoracis lateribus rotundatis paullo dilatatis versus angulos posticos, antennis pedibusque fuscis corpore subtus et abdomine supra magis carnoso, ano e lobo unico quadrato constanti.

Long. Corp. Lin. 13. Habitat in Java.

TESSERATOMA TAURUS. Hope.

Nigra, tenuissime punctata, corio hemelytrorum magis castanco, apice scutelli luteo, thoracis lateribus in cornu maximo obtuso utrinque producto, corpore subtus fusco-luteo pedibus brevibus, femoribus apicibus bispinosus.

Long. Corp. Lin. 12½. Habitat in China.

LYRAMORPHA. Hope. (Genus novum.)

Corpus valde depressum abdomine elongato e basi fere sensim attenuato. Caput parvum. Antennæ graciles, longitudine thoracis cum scutello 4-articulatæ, articulo 1mo. brevi, 2do. et 3tio. æqualibus longioribus 4to. gracili breviori. Rostrum ad basin pedum intermediarum extensum. Thorax formæ ordinariæ depressum margine postico paullo supra scutellum producto, hoc elongato-triangulari acuto in medio costa elevata longitudinali. Mesoternum in carinam parvam antice formatum inter pedes anticos protensum. Abdomen subtus in medio antice in spinam acutam sub meta et mesosterna productum;

elongato acuminiatum depressum postice in dentes duos divergentes productum; lateribus serrulatis ano e lobo unico postice emarginato constanti.

LYRAMORPHA ROSEA. Hope.

Supra cum pedibus et antennis rosea, marginibus thoracis et hemelytrorum æneis, thoracis margine antico pallido; corpore subtus virescenti luteo.

Long. Corp. Lin. 11. Habitat in Nova Hollandia.

LYRAMORPHA PALLIDA.

Griseo lutescens, thorace et hemelytrorum corio interdum virescenti tincto margine tenui roseo hujus apicibus puncto sublaterali albo; corpore subtus cum pedibus et antennis pallidis.

Long. Corp. Lin. 10½. Habitat in Nova Hollandia.

EDESSA NODIFERA. Hope.

E. Bioni valde affinis: luteo-fulva, punctata; thoracis lateribus in lobum prominentem, apice nodoso, concolori, productis, hemelytrorum corio fusco, lineis longitudinalibus flavis; femoribus in medio obscurioribus, meso et metathorace subtus utrinque plaga plumbea notatis.

Long. Corp. Lin. 11. Habitat in Brasilia.

EDESSA LINEATA. Hope.

E. Bioni multo minor et gracilior. Luteo-fulva, punctata, thoracis lateribus in lobum obtusum utrinque productis; hemelytrorum corio fusco-luteo lineis longitudinalibus flavis; pedibus concoloribus; apice abdominis dentibus 4 acutis armato.

Long. Corp. Lin. 9. Habitat in Brasilia.

EDESSA JUGATA. Hope.

Luteo-fusca, punctata, thoracis in cornubus crassis, obtusis, nigris utrinque producto; hemelytrorum corio castaneo, lineis tribus longitudinalibus flavis, antennis pallide luteis, pedibus castaneis, corpore subtus fulvo, lineis transversis castaneis, serieque laterali punctorum fulvorum.

Long. Corp. Lin. 7. Habitat in America Æquinoct.

EDESSA FLAVIDA. Hope.

Flavido-lutea, thorace postice subcastaneo, lateribus valde angulato prominulis, hemelytrorum corio concolori haud lineato; corpore subtus pallide virescenti, antennis pedibusque pallide luteis.

Long. Corp. Lin. 6½. Habitat in Brasilia.

EDESSA LUTEA. Hope.

Præcedenti valde affinis at major angulisque lateralibus thoracis magis prominentibus obtusis et castaneis thorace et scutello luteis nitidis tenue punctatis, hoc ad apicem viridi tincto; corpore subtus pallido strigis obliquis castaneis ad marginum segmentorum, abdomine dentibus 4 acutis terminato, duobus intermediis fuscis.

Long. Corp. Lin. 8. Habitat in Brasilia?

EDESSA MINIATA. Hope.

Species perinsignis; miniato-rufa; thorace postice, hemelytris nisi ad basin, abdomineque nigris, hoc in medio miniato lateribusque maculis flavis, angulis lateribus thoracis parum et obtuse productis.

Long. Corp. Lin. 10. Habitat in Cayenna.

EDESSA LOXDALII. Hope.

Parva, lutea, fusco-punctata, thoracis angulis posticis paullo prominentibus subacutis, hemelytrorum disco fusco lineis tenuissimis flavis literam Y referentibus; antennis pedibusque concoloribus, corpore subtus pallido lineis transversis fuscis.

Long. Corp. Lin. $5\frac{1}{2}$. Habitat in Demerara.

EDESSA PIPERITIA. Hope.

Præcedentibus differt abdominis thorace paullo latiori. Griseo-lutea undique nigropunctatissima, thorace antice maculis duabus transversis pallide ferrugineis, scutelli et hemelytrorum disco brunneis, corpore subtus concolori maculis lateralibus carneis; thoracis angulis haud prominentibus.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat in Brasilia.

EDESSA CARNOSA. Hope.

Præcedenti affinis. Griseo-carnea, nigro punctata hemelytrorum marginibus lateralibus albidis nigro-punctatis, corpore subtus cum pedibus pallidiori; thoracis angulis posticis haud prominentibus.

Long. Corp. Lin. $6\frac{1}{2}$. Habitat in Brasilia.

EDESSA VICINA. Hope.

E. Vaccæ Fab. valde affinis. Differt præsertim forma thoracis longiori et versus caput latiori, angulis posticis vix prominulis, margine tenuissimo laterali nigro; scutello postice minus attenuato, antennarum basi obscura, et lobis duobus intermediis apicis abdominis latioribus.

Long. Corp. Lin. 11. Habitat——?

RHYNCHOCORIS. Westwood. (Genus novum.)

Corpus oblongo-ovatum, postice attenuatum, thorace latiori. Promusci longissima fere ad apicem abdominis attingens, 4-articulata, articulo 1mo. brevissimo in carina capitis recepto, reliquis 3 fere æqualibus. Labrum valde elongatum transverse striatum. Antennæ elongatæ, gracillimæ, 5-articulatæ, articulo 1mo. brevissimo, 2, 3, 4, sensim longitudine crescentibus, 5to. longitudine 3ti. Thorax lateribus utrinque in spinam productis, parte postica supra basin scutelli paullo producta, emarginata; scutellum magnum triangulare, dimidium abdominis fere obtegens, membrana hemelytrorum nervis 9 longitudinalibus rectis. Pedes graciles. Prosternum inerme. Mesosternum valde carinatum et sub prosterno productum. Metasternum in medio nonnihil elevatum, postice bifidum.

Obs. Characteres generici e Rh. hamatâ descripti.

RHYNCHOCORIS INQUINATA. Hope.

Tota luteo-fulva, spinis thoracis lateralibus magnis et acutissimis sanguineis exceptis, punctata; rostro ad basin pedum posticorum tantum extensa, hemelytrorum membrana hyalina.

Long. Corp. Lin. $6\frac{1}{2}$. Habitat in Nova Hollandia

RHYNCHOCORIS UNIMACULATA. Hope.

Luteo-fulva, punctata, thoracis parte postica paullo obscuriori apice scutelli albida, hemelytrorum corio virescenti, membrana hyalina, thoracis angulis posticis haud prominulis.

Long. Corp. Lin. $3\frac{1}{2}$. Habitat in Nova Hollandia.

RHYNCHOCORIS THORACICA. Hope.

Præcedenti affinis, sed differt thorace armato, &c. Virescenti-lutea, punctata, capite postice et thoracis fascia transversa pone medium, e punctis nigris, obscurioribus; hujus angulis posticis acutis prominulis nigris, marginibus lateralibus anticis luteis; scutello linea postica longitudinali ad apicem extensa miniata; hemelytrorum corio virescenti; membrani apicali hyalina; antennis brevioribus.

Long. Corp. Lin. $3\frac{1}{4}$. Habitat in Nova Hollandia.

RHYNCHOCORIS ROEI. Hope.

Tota rufescenti-lutea, punctata, thoracis parte postica pallidiori; antennis brevioribus, articulo 3tio. præcedenti breviori; rostro ad basin pedum posticorum extenso, thoracis angulis posticis, haud prominulis.

Long. Corp. Lin. $4\frac{3}{4}$. Habitat apud Swan River, (Nov. Holl.)

RHYNCHOCORIS. AUSTRALIS. Hope.

Facies feræ Pentatomæ Pennsylvaniae, H. Obscure luteo-brunnea, punctatissima, scutello basi fasciaeque pone medium obscurioribus, apice ipso luteo, margine tenui thoracis pallido, hujus angulis posticis haud prominulis; abdomine supra nigro-cyaneo, margine luteo, antennis fuscis; corpore subtus lutescenti, punctato, stigmatibus nigris.

Long. Corp. Lin. $4\frac{1}{4}$. Habitat in Nova Hollandia.

ACANTHOSOMA LUTEICORNIS. Hope.

A gladiatori valde affinis; differt tamen statura minori, antennisque luteis, nec nigro annulatis ut in illa.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat in Insula Sancti Vincentii.

ACANTHOSOMA VARIOLOSA. Hope.

Obscure luteo-ferruginea, valde et rude punctata, thoracis angulis posticis valde prominulis, acutis et recurvis, apicibus nigris; hemelytris fascia lutea centrali, cum macula nigra, antennis fuscis.

Long. Corp. Lin. $5\frac{1}{4}$. Habitat in Java.

ACANTHOSOMA PICICOLOR. Hope.

Affinis A. agathinae Fabr. Albido-lutea, nigro punctata, et fusco variegata; capite, thorace antice et postice, scutello basi et versus apicem, hemelytrorum fascia lata media, cum arcubus nonnullis membranæ apicalis fuscis; abdominis marginibus lateralibus supra, luteo et nigro maculatis; antennis nigris.

Long. Corp. Lin. $3\frac{3}{4}$. Habitat——?

ACANTHOSOMA AFFINIS. Hope.

Præcedenti valde affinis; differt tamen statura majori coloribus pallidioribus et antennis luteis.

Long. Corp. Lin. $4\frac{1}{4}$. Habitat in America Boreali.

ACANTHOSOMA BOREALIS. Hope.

A griseæ veræ Lin. affinis, at paullo major; virescenti-lutea, punctata, parte postica thoracis, margine interno et obliquo corii hemelytrorum (crucem, alis clausis formanti) sanguineis.

Long. Corp. Lin. $4\frac{1}{2}$. Habitat in America Boreali.

RAPHIGASTER NEGLECTUS. Hope.

Rufescenti-luteus, fusco undique subnebulosus, punctatissimus antennis pedibusque concoloribus, hemelytrorum membrana plaga interna bascos maculaque ad angulum externum apicis fuscis; abdominis marginibus lateralibus fulvo et nigro-maculatis, abdomine subtus serie utrinque punctorum nigrorum lateralium notato.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat——?

RAPHIGASTER LUTEUS. Hope.

Præcedentibus magis convexus et ovatus. Totus pallide luteus nitidus antennis rufescentibus, scutello lineis duabus marginalibus e basi ad medium scutelli extensis punctisque duobus pone medium lateralibus, nigris; abdominis marginibus nigro-punctatis.

Long. Corp. Lin. $5\frac{1}{2}$. Habitat apud Caput Bonæ Spei.

RAPHIGASTER TRANSVERSALIS. Hope.

Præcedenti valde affinis et forsan ejus mera varietas, differt thorace striis tribus transversis pallidis; postica inter angulos posticos thoracis extensa.

Long. Corp. Lin. $5\frac{1}{2}$. Habitat in Africa interiori

RAPHIGASTER GULDINII. Hope.

Tota pallide luteus, fusco punctatissimus, antennis fulvescentibus; thorace fascia lata purpurea inter angulos posticos extensa, stigmatibus abdominalibus nigris.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in Insula Sti. Vincentii.

RAPHIGASTER FLAVOLINEATUS. Hope.

Luteo-virescens fusco punctatissimus, thorace fascia transversa albida, inter angulos posticos extensa; antennis articulis 3 ultimis ferrugineis; stigmatibus abdominalibus nigris.

Long. Corp. Lin. $4\frac{1}{2}$. Habitat in Java.

RAPHIGASTER VIRESCENS. Hope.

Pallide virescens, punctatus, capite pedibusque magis lutescentibus antennis ferrugineis, thorace postice scutelloque flavidis, membrana hemelytrorum pallide fuscâ.

Long Corp. Lin. $4\frac{3}{4}$. Habitat in Nova Hollandia.

RAPHIGASTER PUNCTULATUS. Hope.

Affinis R. dissimili Fab. Supra obscure virescens, punctis nigris minutissimus, thorace et hemelytrorum basi tenuissime flavo-marginato; corpore subtus pedibusque pallide luteis antennis magis ferrugineis, abdomine supra atro, margine tenui pallido.

Long. Corp. Lin. 7. Habitat in America Boreali.

RAPHIGASTER MONSONI. Hope.

Reliquis brevior et latior, fere rotundatus. Luteus fusco undique supra punctatus, thoracis disco maculis duabus oblongis irregularibus alteraque rotundata versus basin scutelli nigris; abdominis margine chermesino et nigro maculato, abdomine subtus luteo, maculis semi-ocellatis marginalibus, punctisque nonnullis disci nigris.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat apud Caput Bonæ Spei.

RAPHIGASTER LONGITUDINALIS. Hope.

Species formæ distinctæ, deplanatus abdominis marginibus dilatatis; abdominis basi in lobum planum inter pedes 4-posticos protensum; obscurè luteus, thorace punctato,

hemelytris punctatissimis, linea pallidiori longitudinali thoracis, scutelloque fulvescenti, antennis fuscis, corpore subtus cum pedibus carneo tincto.

Long. Corp. Lin. $6\frac{1}{2}$. Habitat in Nova Hollandia?

RAPHIGASTER ABDOMINALIS. Hope.

R. Violaceo affinis. Atro-chalybæus nitidus punctatus, antennis pedibus nigris; abdomine testaceo, margine supra nigro maculato, stigmatibus anoque nigris.

Long. Corp. Lin. $6\frac{1}{2}$. Habitat in America Meridionali?

ÆLIA ATRICORNIS. Hope.

Griseo-lutea, nigro-punctata; capite lateribus et linea verticali margineque thoracis pallidis, antennis nigris, abdomine subtus pallido, in medio serie punctorum nigrorum.

Long. Corp. Lin. $4\frac{1}{2}$. Habitat in Nova Hollandia.

ÆLIA CRUCIFERA. Hope.

Æliæ nubilæ Javanicæ adeo similis ut mera ejus varietas videtur.

An species unica Caput Bonæ Spei, Javam, et Brasiliam, incolæ? vel tres distinctæ?

ÆLIA SANGUINEA. Hope.

Æl. nubilæ statura rufa punctata capite thoraceque linea centrali longitudinali pallidiori, hemelytrorum corio immaculato membrana nervis fuscis apice bifidis, antennis geniculis tarsisque nigris; abdomine subtus luteo punctis stigmatibusque nigris.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat apud Caput Bonæ Spei.

ÆLIA GAMBIENSIS. Hope.

Præcedentis forma sed major. Griseo-lutea fusco punctata capitis lateribus lineisque duabus inter oculos nigris, thorace utrinque et hemelytrorum corio purpureo-rufescenti tinctis, hoc albido granulato, scutello apice albido; membrana nigra lineis albis subtus pallide griseo-lutea, tibiis tarsisque nigris.

Long. Corp. Lin. $6\frac{1}{2}$. Habitat in Africa prope Fluv. Gambiæ.

ÆLIA INFUSCATA. Hope.

Præcedentis forma at multo minor et magis depressa; fusco lutea, nigro-punctata, capite lineis duabus nigris lateribus rufescentibus, scutelli apice concolori, hemelytrorum membrana infuscata nervis 5 (duobus bifidis) longitudinalibus.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat cum præcedente.

ÆLIA NASALIS. Hope.

Præcedentibus paullo latiori. Fusco-brunnea, nigro punctata, capitis thoracis et abdominis margine tenui lutea capite etiam linea tenui media lutea, thorace antice, scutello versus basin, maculaque media hemelytrorum nigris; apice scutelli fulvo; pedibus luteis, femoribus postice linea nigra; abdomine luteo, nigro-punctato, maculaque ante anum nigra.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat in Nova Hollandia et Insula Melville.

ÆLIA DEPRESSA. Hope.

Æl. nubilæ affinis at latior. Lutea, nigro punctata, thoracis margine tenui pallida, scutelli lateribus versus apicem nigro maculatis apice ipso luteo, hemelytrorum membrana fusciscenti plaga magna baseos interna nigra; abdominis lateribus flavo nigroque maculatis, pedibus corporeque subtus luteis, tarsis nigris.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in India Orientali, Cuna.

ÆLIA EROSA. Hope.

Æl. Gambiensi adeo affinis ut varietas ejus videtur; differt tantum hemelytrorum membrana apicali pallida plaga interna baseos obscura, nervis pallidis.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat apud Sierram Leonem.

ÆLIA MELANOLEUCA. Hope.

Affinis *Æl.* furcellatæ at major, spinisque thoracis haud acutis, emarginatis; capite nigro, thorace et scutello albidis nigro punctatis et maculatis, angulis posticis lineaque lata media thoracis nigris, hemelytrorum corio brunneo albido subpunctato, membrana nigra lunula apicali hyalina.

Long. Corp. Lin. 6½. Habitat in Insula Java.

ÆLIA SPARSA. Hope.

Præcedenti affinis, differt præsertim angulis posticis thoracis minus prominentibus integris obtusis; supra fusca, nigro-punctata, punctisque albidis undique sparsis; hemelytrorum membrana hyalina nervis pallidis, abdomine subtus nigro, sanguineo maculato.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat apud Sierram Leonem.

ÆLIA ASSIMILIS. Hope.

Præcedenti valde affinis coloribusque similis at major et pro magnitudine multo latior; an ejus sexus femina?

Long. Corp. Lin. 7. Habitat cum præcedente.

ÆLIA CONSPICUA. Hope.

Præcedenti affinis at multo major. Thoracis angulis posticis magis prominentibus acutis, emarginatis. Fusca, punctata, thoracis disco striga irregulari lutea, thorace et scutello punctis albidis sparsis, abdominis margine et subtus sanguineo maculatis pedibus fuscis tibiis annulo pallido, femoribus anticis dente subtus armatis.

Long. Corp. Lin. 9. Habitat in Africa interiori.

ÆLIA VARICORNIS. Hope.

Affinis *Æl.* Orthacanthæ. Differt statura minori, thoraceque spina antice porrecta haud armato. Luteo-grisea, nigro-punctata apice scutelli albido; antennis concoloribus articulo ultimo fusco, thoracis marginibus antice valde emarginatis, postice recte truncatis.

Long. Corp. Lin. 4½. Habitat prope fluv. Gambiæ.

ÆLIA SPINICOLLIS. Hope.

(Catal. p. 8.) Species delenda.

PENTATOMA ÆQUINOXIALIS. Hope.

Magna, aureo-fulva, capite, antennis, pedibusque nisi femorum basi nigris, thorace maculis duabus magnis posticis scutello etiam maculis 2 magnis triangularibus basilibus, hemelytrorum corio dimidio interno et maxima parte membranæ apicalis nigro-cyaneis.

Long. Corp. Lin. 8. Habitat in America æquinoctiali.

PENTATOMA NITIDA. Hope.

Præcedenti minor. Luteo-fulva, antennis, apice femorum, tibiis tarsisque nigris, thorace maculis duabus maximis posticis, scutello (linea media lutea excepta) hemelytrorum

corio (margine tenui luteo excepto) olivaceo-nigris; membrana apicali plaga maxima interna infuscata.

Long. Corp. Lin. $6\frac{1}{2}$. Habitat in Brasilia, (Rio Janeiro.)

PENTATOMA PANTHERINA. Hope.

P. cruciata, Wolff., affinis; supra coloribus punctisque fere eadem, at paullo minor; capite lineis duabus inter oculos magis distantibus thorace antice maculis 4; abdomineque subtus maculis minutis numerosis in triplici serie utrinque dispositis.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat in Georgia Americæ.

PENTATOMA FORMOSA. Hope.

Fusco-ænea, albido varia, capite antice lineis tribus, postice duabus, punctoque ante oculos albidis, thorace antice annulis duobus transversis lineaque undulata media, scutello maculis duabus baseos, et ancora apicali pallida, hemelytris punctis 2 marginalibus pallidis, antennis fuscis basi pallidis, femoribus posticis et tibiis omnibus ad apicem, tarsisque nigris.

Long. Corp. Lin. 3. Habitat in China.

PENTATOMA PULCHRA. Hope.

Affinis *P. ornata*, colore fulvo, nec sanguineo; et corpore magis depresso, capite nigro margine pallido hemelytris maculis cyaneis, abdomine subtus fasciis mediis punctisque rotundatis lateralibus.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat in Java.

PENTATOMA VIOLASCENS. Hope.

Cæruleo-violacea, capite antice punctis duobus obliquis thoracis margine laterali, fascia antica lineaque media, scutelli marginibus lineaque media; et litura hemelytrorum literam Y referente, albidis, corpore subtus albido, maculis magnis lateralibus cyaneis.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat in Brasilia?

PENTATOMA GLORIOSA. Hope.

Cæruleo-atra albido et sanguineo maculata, capite quam in præcedentibus latiori, maculis 4 parvis, thoracis margine antico et laterali albidis, hoc maculis 2 anticis rufis, cum 4 aliis transversis ante medium, linea tenui e capite ad apicem scutelli ducta, scutelli maculis 2 basalibus apiceque pallidis lunula media rufa, hemelytris macula parva ante, alteraque majori pone, medium, abdomine subtus pallido strigis transversis sanguineis.

Long. Corp. Lin. $3\frac{3}{4}$. Habitat apud Caput Bonæ Spei.

PENTATOMA VARIA. Hope.

Pallide griseo-lutea undique nigro punctata, tuberculis nonnullis parum elevatis fulvis; capite latiori oculis prominentibus, scutello literam Y in medio fulvo notato; membrana hemelytrorum hyalina nervis crassis et plaga magna baseos nigris, abdomine subtus lineis transversis, strigisque punctorum nigris; stigmatibus fulvis.

Long. Corp. Lin. $4\frac{1}{2}$. Habitat apud Bonæ Spei.

PENTATOMA BINOTATA. Hope.

Præcedentibus magis rotundata ut in *P. calida*. Sanguinea, capite, antennis, pedibus, scutello, macula magna transversa antica thoracis alteraque in medio corii hemely-

trorum membranaque apicali nigris, corpore subtus nigro, margine lato thoracis et abdominis cum hujus medio sanguineis.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat apud Caput Bonæ Spei.

PENTATOMA WILKINSONII. Hope.

P. Eryngii valde affinis, tantum differre videtur angulis thoracis magis obtusis.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat in Ægypto.

PENTATOMA DEPLANATA. Hope.

Statura *P. confusæ* (Baccarum F.) at major et longior; griseo-lutea fusco punctata, antennarum arto. 3tio. ad apicem nigro, 4 et 5 (basi excepto) fuscis, thorace antice punctis 2 parvis luteis, abdominis margine luteo, nigro-maculato, membrana hemelytrorum hyalina serie semicirculari punctorum parvorum nigrorum.

Long. Corp. Lin. 7. Habitat prope fluv. Gambiæ.

PENTATOMA OBSCURA. Hope.

Fusco-lutea nigro-punctata, angulis posticis thoracis prominulis subacutis nigris, margine laterali thoracis antice pallido, scutello punctis duobus basalibus distantibus albis, antennis et pedibus luteis fusco-punctatis.

Long. Corp. Lin. $3\frac{1}{2}$. Habitat in India Orient. (Cuna.)

PENTATOMA BIMACULATA. Hope Cat.

Species delenda, varietas præcedentis.

PENTATOMA DIFFICILIS. Hope.

P. obscuræ valde affinis. Differt colore pallidiori griseo-lutescenti, angulis postici thoracis minus prominulis, concoloribus, antennis pedibusque pallidis, membrana hemelytrorum hyalina immaculata.

Long. Corp. Lin. $3\frac{1}{2}$. Habitat prope fluv. Gambiæ.

PENTATOMA SUBFERRUGINEA. Hope.

P. confusæ (Baccarum F.) affinis. Rufescenti-lutea undique nigro punctatissima, angulis posticis thoracis vix prominulis, margine hemelytrorum pallido, nervis membranæ fusciscentibus, scutelli lunula minuta apicali pallida.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat in Java.

PENTATOMA PENNSYLVANIÆ. Hope.

Præcedentis forma sed multo minor. Griseo-lutea nigro-punctata, antennis articulis 2 ultimis fuscis, thoracis angulis posticis haud prominulis, abdominis lateribus luteis, nigro maculatis, hemelytrorum membrana valde reticulata, nervis fuscis.

Long. Corp. Lin. $4\frac{1}{2}$. Habitat in Pennsylvania.

PENTATOMA ORBITALIS. Hope.

Virescens, capite lineis duabus verticis, (postice latioribus) nigris, thoracis lateribus, medioque marginis antici cum basi hemelytrorum et scutelli lutescentibus, corio hemelytrorum purpurascens, antennis nigris, pedibus viridibus.

Long. Corp. Lin. $3\frac{1}{2}$. Habitat apud Caput Bonæ Spei.

PENTATOMA VIRIDICOLLIS. Hope.

Præcedenti valde affinis. Viridis, punctata, antennis fuscis basi viridibus; hemelytris virescenti-fuscis nigro-punctatis, margine viridi, membrana hyalina plaga basali nigra.

Long. Corp. Lin. $3\frac{1}{2}$. Habitat in Java.

PENTATOMA VENTRALIS. Hope.

Statura *P. melanocephalæ*, pallide lutea, nigro-punctatissima, capite et thorace antice nigricantibus, scutello maculis duabus rotundatis basi distantibus albidis, corpore subtus antennis pedibusque concoloribus, abdomine in medio plaga magna nigra.

Long. Corp. Lin. 3. Habitat in Bengalìa.

PENTATOMA NEPALENSIS. Hope.

Præcedenti brevior, thoracis angulis posticis prominentibus; obscure lutea, bronzeo tincta, nigro-punctata, thorace postice latiori angulis posticis prominentibus obtusis, lunulis duabus parvis thoracis antice nigris lævibus, scutello maculis duabus majoribus basi distantibus albis, thorace subtus cupreo tincto, abdomine nigro margine luteo.

Long. Corp. Lin. $2\frac{1}{3}$. Habitat in Nepalia.

PENTATOMA PUNCTIPES. Hope.

Præcedenti nimis affinis et forsàn ejus mera varietas; paullo major, thorace angulis minus productis; coloribusque magis metallicis.

Long. Corp. Lin. 3. Habitat in India Orientali?

PENTATOMA LINEATOCOLLIS. Hope.

Griseo-lutea, fusco punctatissima, capite thoraceque linea longitudinali plus minusve distincta pallida, scutello pallidiori, capite conico disco parum fusco; hemelytris ad medium marginis interni plaga magna infuscata; antennis fuscis, abdomine subtus in medio lævi, lateribus punctatis; thoracis angulis posticis vix prominulis.

Long. Corp. Lin. 3. Habitat in Bengalìa.

Obs. Individua, e Cap. Bonæ Spei. indicatæ (at an recte?) differunt statura paullo majore abdomineque subtus in medio nigro. An distincta? In Catalogo nostro sub nomine *P. Caffræ* (No. 46,) distinguuntur.

PENTATOMA PALLICORNIS. Hope.

In Catal. No. 48. Hæc species delenda. *P. ventralis* varietas.

PENTATOMA ANTIGUENSIS. Hope.

Præcedentis statura; viridi-lutea, punctata, thorace postice apice scutelli, et hemelytrorum margine externo subroseis, antennis abdomine pedibusque pallidis, femoribus subroseis; hemelytrorum membrana hyalina.

Long. Corp. Lin. 3. Habitat in Antigua.

PENTATOMA VITREA. Hope.

Præcedentis statura, capite thorace antice et scutello fulvescentibus, hoc postice brunneo, hemelytrorum corio virescenti-hyalinis, membrana hyalina, pedibus virescenti luteis.

Long. Corp. Lin. $3\frac{3}{4}$. Habitat in Brasilia?

PENTATOMA ALBIPES.

Lege *Pentatoma Gamma* Fabr. Syst. Rhyng. (Emendanda.)

PENTATOMA BENGALENSIS. Hope.

Fulvenscens nigro-punctata, capite lineis nigris inter oculos, antennis fuscis, thorace antice linea submarginali e punctis nigris, punctisque alteris in triangulum irregulariter formatum, utrinque dispositis, scutello regione parva utrinque baseos lævi, hemely-

trorum corio macula apicali rufa, membrana hyalina, abdomine subtus linea media macularum, lineaque submarginali utrinque nigris.

Long. Corp. Lin. $4\frac{1}{2}$. Habitat in Bengalia.

PENTATOMA ALBO-NOTATA. Hope.

Præcedentibus angustior, subparallela; nigra, punctata, thoracis fascia disci abbreviata, scutelli maculis literam Y irregularem referente, hemelytrorum macula magna triangulari ad apicem corii, coxis, tibiis intermediis in medio fasciaque media abdominis albis. Membræ apicalis extremo apice hyalino.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat prope fluv. Gambiæ.

PENTATOMA VARICOLOR. Hope.

Species elegans, magnitudine *P. juniperæ*, cæruleo-nigra, fere lævis capite thorace et scutello fulvis, hemelytris albo-variis; capite linea obliqua utrinque clypei, altera, media, cum linea ante oculos; thoracis margine laterali, fasciis duabus transversis lineaque media antice dilatata; scutello cruce maculisque marginalibus notato, hemelytrorum corio maculis 4, quarum 3tia. literam γ recumbentem refert. Corpore subtus pedibusque flavidis nigro-variis.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat in Brasilia.

PENTATOMA 3-FASCIATA. Hope.

Præcedenti affinis sed minor: chalybeo-vel cæruleo-nigra nitida, thoracis margine tenui, fascia antica, altera ad basin hemelytrorum per basin scutelli currente, et tertia ad apicem scutelli flavidis; corpore subtus flavido, maculis magnis quadratis submarginalibus chalybeis; pedibus nigris, femoribus annulo subapicali flavido.

Long. Corp. Lin. $5\frac{1}{4}$. Habitat in Brasilia.

PENTATOMA MARGINALIS. Hope.

P. spectabili Drury affinis at angustior; cum angulis posticis thoracis magis prominulis: nigra, tenue punctata thorace margine antico et laterali, fasciisque duabus hemelytrorum per basin et apicem scutelli currentibus flavis, thorace subtus, antennis pedibusque nigris, tibiis anticis paullo dilatatis, abdomine subtus fulvo vel sanguineo maculis duabus marginalibus, duabus submarginalibus versus medium abdominis, alteraque transversa ante anum.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat in Brasilia.

PENTATOMA SCUTELLATA. Hope.

P. Upsilon valde affinis at minor; colore brunneo luteo punctata, scutelli lateribus pallidis, angulis acutis thoracis nigris, hemelytris macula parva pallida pone medium, antennis fuscis, basi et apice articularum luteis.

Long. Corp. Lin. 3. Habitat in Insula Sti. Vincentii.

PENTATOMA FRONTALIS. Hope.

P. Smaragdulae affinis at brevior; et magis rotundata, viridis capite antice et thoracis parte antica (lateraliter ad angulos posticos extensa) fulvis; corpore subtus viridi lutescenti antennis lutescentibus.

Long. Corp. Lin. $6\frac{1}{2}$. Habitat apud Cap. Bon. Sp. et Sierram Leonem.

PENTATOMA OBLONGA. Hope.

Præcedenti affinis at magis oblonga, subovata; pallide virescens, capite et thoracis parte

antica (lateraliter ad angulos posticos extensa) pallide flavis, corpore subtus cum pedibus pallide virescentibus.

Long. Corp. Lin. 7. Habitat in Java.

PENTATOMA UNICOLOR. Hope.

P. prasinæ (Linn. *P. smaragdina* Fabr.) valde affinis, thoraceque ejusdem formæ. Tota (cum capite) pallide virescens thorace margine tenuissimo laterali fulvescenti, antennarum articulis 3 et 4 ad apicem brunneis.

Long. Corp. Lin. $7\frac{1}{2}$. Habitat in Java.

PENTATOMA BERYLINA. Hope.

P. unicolori et *prasinæ* nimis affinis. Supra berylino virescens, antennis cum articulis 3 ultimis brunneis.

Long. Corp. Lin. $6\frac{1}{2}$. Habitat in India Orientali. Cuna.

PENTATOMA SUBSERICEA. Hope.

Præcentibus statura affinis at minor; vix tamen species distincta? tota viridis antennarum apicibus fuscis.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in India Orientali. Cuna.

PENTATOMA LEII. Hope.

P. prasinæ (*smaragdula*) statura et vix species distincta. Tota viridis, apice antennarum tarsisque luteo-brunneis.

Long. Corp. Lin. $7\frac{1}{2}$. Habitat apud Cap. Bonæ Spei.

PENTATOMA 3-PUNCTIGERA. Hope.

P. prasinæ (*smaragdula* F.) etiam valde affinis obscure luteo-virens, punctis tribus minutis ad basin scutelli (ut in nonnullis affinium) antennarum articulis apicalibus pedibusque magis lutescentibus.

Long. Corp. Lin. 6—7. Habitat in Insula Stî. Vincentii.

PENTATOMA PROXIMA. Hope.

E. Insula Teneriffæ, ejusdem magnitudine et statura præcedentis; an species distincta?

PENTATOMA CHINENSIS. Hope.

Præcedentibus etiam valde affinis e quibus differt statura minori coloribus similis. An eadem?

Long. Corp. Lin. $5\frac{1}{2}$. Habitat in China.

PENTATOMA CHLORIS. Hope.

Præcedentibus præsertim differt colore magis prasino, articulo 3tio. antennarum ad apicem nigro, duobus apicalibus brunneis.

Long. Corp. Lin. $5\frac{1}{2}$. Habitat in Sierra Leone.

PENTATOMA CHLOROCEPHALA. Hope.

Præcedentibus affinis; supra obscure fusca, roseo tincta, thoraceque antice virescentibus, corpore subtus cum pedibus obscure griseo-luteis, antennis articulis ultimis fuscis.

Long. Corp. Lin. 7. Habitat in Brasilia?

PENTATOMA PROPINQUA. Hope.

Hæc species forsân deleuda, vix *P. unicolore* distincta.

PENTATOMA CAPICOLA. Hope.

Præcedentibus brevior latior, tota viridis, antennis luteo-fuscis.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat apud Cap. Bon. Spei.

PENTATOMA LATA. Hope

E. P. capicola vix differt; ejusdem statura at colore obscuriore.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat in Sierra Leone.

PENTATOMA AFRICANA. Hope.

P. capicolæ etiam affinis et forsân varietas *P. latæ*; supra luteo-virescens, apice scutelli, cum macula media hemelytrorum viridibus, abdomine lateribus fusco maculatis (ad marginem segmentorum) corpore subtus cum pedibus viridibus.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat in Sierra Leone.

PENTATOMA OVALIS. (Oblonga, No. 83 in Cat.)

Præcedentibus major, magis oblonga et subdepressa; Tota obscure virescenti-lutea, punctata, capite et thorace magis conicis, hujus angulis posticis haud prominulis, corpore subtus cum pedibus concoloribus.

Long. Corp. Lin. $8\frac{1}{2}$. Habitat in India Occidentali.

PENTATOMA FIMBRIATA. Hope.

Prasina, punctata, nitida, hemelytris luteis punctatis brunneo variis, margine externo viridi, membranæ apicalis plaga magna interna fusca antennarum articulis 3 ultimis ad apicem nigris corpore subtus prasino.

Long. Corp. Lin. $4\frac{1}{2}$. Habitat in Bengalìa.

PENTATOMA CRASSA. Hope.

Præcedentibus robustior, convexior; nitida, viridis, capite toto, thoraceque antice fulvis, abdominis et hemelytrorum margine laterali tenui fulvo; membrana apicali hyalina; pedibus viridibus, antennis articulis 3 et 4 ad apicem nigris, abdomine subtus lutescenti.

Long. Corp. Lin. 7. Habitat in China.

PENTATOMA CONCINNA. Hope.

P. cæruleæ affinis at major. Tota nigra, cæruleo et purpureo nitida, antennis pedibusque nigris.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat in China.

PENTATOMA VIOLACEA. Hope.

E. Bengalìa, vix præcedenti satis differt. Tota magis violacea nitida, sub-punctata.

Long. Corp. Lin. 4.

PENTATOMA PAVONINA. Hope.

Præcedenti statura affinis, viridis nitens, punctata, scutello et corio coloribus bronzeo-purpureis tinctis, membrana apicali fusca, margine postico hyalino, corpore subtus concolori, tibiis annulo pallido, abdomine supra fulvo.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat apud Cap. Bon. Spei.

PENTATOMA BRONZEA. Hope.

P. pavoninæ valde affinis at minor, coloribus magis purpureo bronzeis aut cupreis, aliter similis.

Long. Corp. Lin. 3. Habitat in Sierra Leone.

PENTATOMA LUTEIPENNIS. Hope.

P. Albicollis Fab. affinis at multo minor, pallide lutescens capite thorace et scutello antice virescentibus, capite antice acute bifido, thoracis lateribus subserratis, angulis posticis valde productis acutis, femoribus apice spina brevi armatis, membrana apicali hyalina.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat in Brasilia.

PENTATOMA ALIENA. Hope.

Præcedenti minor, et angustior. Luteo-fuscescens, nigro-punctata thoracis lineâ transversâ, apice scutelli et costa hemelytrorum pallidis, capite antice lobis rotundatis thoracis angulis posticis valde productis, acutis nigris, membrana apicalis lineis longitudinalibus fuscis, corpore subtus concolori.

Long. Corp. Lin. $5\frac{1}{2}$. Habitat in Nova Hollandia.

PENTATOMA CRUDELIS. Hope.

Pallide luteo-fuscescens, virescenti-tincta, punctata, capite antice rotundato, thorace angulis lateralibus prominentibus acutis et antice porrectis, apice roseis, abdomine supra nigro lateribus luteis, alarum costa et fascia obliqua pone medium nigris.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat apud Cap. Bon. Spei.

PENTATOMA ATROX. Hope.

P. ictericæ Linn. affinis at minor et pro magnitudine brevior: lutescens, fusco-punctata, et guttis albidis adpersa; thoracis lateribus serratis angulisque lateralibus valde productis, acutis nigris, hemelytrorum membrana, lineis fuscis longitudinalibus, corpore subtus antennis pedibusque ferruginæo-luteis.

Long. Corp. Lin. $4\frac{1}{4}$. Habitat in America æquinotiali.

PENTATOMA HOSTILIS. Hope.

Præcedentibus brevior, fusca, nigro-punctata, thorace angulis posticis prominentibus acutis, antennis pedibusque albidis fusco-punctatis, abdominis marginibus pallidis fusco alternatis, subtus lateribus fusco variis et medio maculis magnis nigris in singulo segmento.

Long. Corp. Lin. $3\frac{1}{2}$. Habitat apud fluv. Gambiæ

PENTATOMA COLLARIS. Hope.

Magnitudo *P. ictericæ*. Virescens, punctata, capite in medio, thoraceque fascia transversa purpurea, hoc antice lutescenti punctis duobus magnis nigris, hemelytrorum membrana hyalina, punctis fuscis; thoracis angulis lateralibus prominentibus acutis antennis virescenti et fusco-variis.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in Insula Sti. Vincentii.

PENTATOMA CROCIPES. Hope.

P. atroci affinis, at minor, angulisque thoracis minus prominulis. Luteo-fulva, fusco-punctata thoracis marginibus lateralibus crenatis angulis posticis prominentibus acutis nigris, antennis pedibusque fulvis, corpore subtus pallido.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat in Insula Sti. Vincentii.

PENTATOMA HARRISII. Hope.

Obscure ferruginea, luteo punctata, thoracis angulis posticis vix prominulis rotundatis, hemelytrorum membrana hyalina, plaga interna baseos punctisque versus basin in nervos dispositis nigris, corpore subtus cum pedibus et antennis pallidiori, stigmatibus abdominalibus nigris.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in Georgia Americæ.

PENTATOMA 3-MACULATA. Hope.

P. Custodi affinis at illæ duplo major, picea, punctata, thoracis lateribus tenue, lineaque dorsali punctis duobus magnis ad angulos basales scutelli et hujus apice, albidis, thoracis angulis posticis prominulis subacutis, antennis pallidis; corpore subtus luteo lateribus late piceis.

Long. Corp. Lin. 7. Habitat in Java.

PENTATOMA 3-NOTATA. Hope.

Præcedenti affinis at multo minor et angulis thoracis vix prominulis; fusca punctata luteo-adspersa, thorace versus marginem anticum maculis duabus transversis fulvis, angulis posticis vix prominulis obtusis, scutello maculis 3 magnis albidis, 2 basilibus, 1 apicali, antennis artic. 4 et 5 fuscis, basi albidis, corpore subtus pallide luteo, abdominis lateribus nigro-alternatis.

Long. Corp. Lin. $4\frac{1}{2}$. Habitat in Java.

PENTATOMA NIGRIPES. Hope.

Fusca, nigro-punctata, thoracis angulis posticis obtusis, hemelytrorum membrana nigro-reticulata, corpore subtus cum pedibus concolori, antennis tarsisque nigris.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat in Nova Hollandia.

PENTATOMA UNICOLOR. Hope.

P. confusæ (Juniperinæ Fab.) affinis at forma thoracis distincta, hujus lateribus anguloso prominulis subacutis; supra viridi-prasina subopaca, punctata; membrana hemelytrorum fusca, corpore subtus cum pedibus pallidioribus, antennis viridibus, articulis duobus ultimis fuscis.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat in Bengalia.

PENTATOMA PALLESCENS. Hope.

Pallide griseo-lutea thorace antice pallidiori, angulis-posticis subprominulis subacutis, antennarum articulo ultimo in medio fusco, corpore subtus cum pedibus albido-luteis, abdomine supra rufo, hemelytrorum costa subtus rufa.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat ad fluv. Gambiæ.

PENTATOMA SUBLURIDA. Hope.

P. luridæ valde affinis, ejusdem statura et magnitudo; femoribus apice obscurioribus antennis fuscis, apice articuli 4ti. fulvo, maculaque magna ante anum: vix distincta species.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in India orientali.

PENTATOMA PALLIPES. Hope.

Lurido fusca, punctata, angulis posticis thoracis parum prominulis subobtusis nigris, marginibus lateralibus tenue pallidis; antennis pedibusque pallide albidis, corpore subtus pallidiori abdomine macula magna basali alterisque duabus ante anum nigris.

Long. Corp. Lin. 3. Habitat — ?

PENTATOMA SPILOTA. Hope.

Fusco-lutea, nigro punctata, punctisque numerosissimis albidis lævibus; thoracis lateribus subserratis angulis posticis parum prominulis subobtusis, hemelytrorum membrana pallida fusco-punctata, corpore subtus albedo luteo, pedibus concoloribus fusco-punctatis.

Long. Corp. Lin. $6\frac{1}{2}$. Habitat in Brasilia. ?

PENTATOMA ROEI. Hope.

Obscure griseo-lutea, thoracis angulis posticis haud prominulis obtusis, marginibus apiceque scutelli, pallidis, hemelytrorum membrana reticulata venis fuscis, abdominis marginibus nigris albedo alternatis, antennis articulis 2us. ultimis nigris.

Long. Corp. Lin. $3\frac{1}{2}$. Habitat in Nov. Holl. (King George's Sound.)

PENTATOMA INDICA. Hope.

Præcedenti paullo major et magis nitida, lata, luteo-fusca nigro-punctata, thoracis angulis posticis parum prominulis rotundatis apice fulvis, hemelytrorum venis longitudinalibus, abdomine subtus macula magna media nigra longitudinali.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat in Bengalia.

PENTATOMA SEMIMARGINATA. Hope.

Præcedenti major sed angustior, thoracis angulis posticis vix prominulis obtusis; marginibus lateralibus thoracis, in parte antica hyalinis, scutello punctis duobus minutis basalibus pallidis, hemelytrorum membrana fusca, hyalino eleganter reticulata; pedibus pallidis fusco-punctatis; corpore subtus piceo, disco abdominis luteo fusco-punctata.

Long. Corp. Lin. $4\frac{1}{2}$. Habitat —?

PENTATOMA CÆNOSA. Hope.

Obscure luteo-fusca nigro-punctata, angulis posticis thoracis rotundatis haud prominulis, abdominis marginibus luteo et nigro alternatis, abdomine subtus luteo, punctis nonnullis submarginalibus nigris.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in Nova Hollandia.

PENTATOMA INCONSPICUA. Hope.

Obscure fuscescens nigro-punctata, thoracis angulis posticis prominulis rotundatis, scutello lunula apicali albida, hemelytrorum membrana pallida fusco-punctata, punctoque nigro in medio corii, corpore subtus pallide luteo, pedibus luteis nigro-punctatis.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in America meridionali.

PENTATOMA PULCHELLA. Hope. (Stiretrus?)

P. cruentæ affinis at minor, scutelloque multo majori, cærulea, punctata, thoracis marginibus anticis et lateralibus (irregulariter) scutello basi et lunula apicali fulvis, antennis nigris, tibiis anticis parum dilatatis, interne incisis, femoribus annulo subapicali, tibiisque 4^{to} posticis fascia media fulvis, spina ad basin abdominis fulva, femoribus anticis spina armatis.

Long. Corp. Lin. $3\frac{1}{2}$. Habitat in Georgia.

PENTATOMA ANCHORAGO. Hope.

Præcedenti valde affinis at paullo major, cyanea, aut æneo-cærulea punctata, thoracis lateribus plus minusve irregulariter albedo variegatis, scutelloque anchora magna ejusdem coloris notato, corio hemelytrorum albedo marginato, pedibus antennisque cyaneis, abdominis basi (cum spinâ) limboque lato albidis, pedibus ut in præcedente formatis.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat in Georgia.

PENTATOMA PURPUREA. Hope.

Magnitudo *P. floridanæ*; purpurea, punctatissima, thoracis angulis posticis prominentibus acutis postice sinuatis; lateribus versus caput subserratis, hemelytris subvirescenti-nitidis, membrana hemelytrorum fusca, antennis nigris, femoribus basi, tibiisque in medio albidis.

Long. Corp. Lin. $5\frac{1}{2}$. Habitat in Africa.

PENTATOMA VARIPENNIS. Hope.

Magnitudo *P. cæruleæ*; ænea, tenue punctata, nitida, capite lineis tribus, lateralibus interruptis et orbitu oculorum, thoracis marginibus anticis et lateralibus fasciaque antica in medio interrupta, scutello ad basin, lunulaque apicali albidis, hemelytris basi fuscis in medio nigris puncto albido, membranaque fusca; antennis pedibusque luteis, thoracis angulis posticis haud prominentibus.

Long. Corp. Lin. $3\frac{1}{2}$. Habitat in Java.

PENTATOMA LATERALIS. Hope.

Fusca subopaca nigro-punctata; thoracis lateribus marginatis pallidioribus, in medio subemarginatis angulis posticis haud prominentibus, hemelytrorum membrana pallida infumata venis 5 longitudinalibus fuscis, abdomine subtus piceo margine pallidiori, pedibus pallide luteis.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat in Bengalia.

PENTATOMA MINIATA. Hope.

Ovata convexa, angulis posticis thoracis rotundatis vix prominentibus; nigra, nitida, tenue punctata, thorace miniato maculis duabus oblongis dorsalibus nigris, scutelli dimidio apicali miniato, hemelytrorum corio miniato, macula nigra ad apicem angulo interno, pedibus nigris, femoribus versus apicem, tibiisque in medio annulo albido.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat in Sierra Leone.

PENTATOMA MINIATOCOLLIS. Hope.

Præcedentis statura, miniata, subopaca punctata punctis interdum confluentibus, capitis vertice lineis duabus nigris, corpore subtus concolori, punctorum nigrorum serie duplici longitudinali congesta spiraculisque nigris, antennis nigris pedibus luteis, puncto ad apicem femorum tibiæque basi nigris.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in Africa æquinotiali.

PENTATOMA PLATYGASTER. Hope.

Species maxima et perinsignis. Supra olivaceo-viridis, subopaca, transverse tenuissime striata, hemelytris magis purpureo-brunneis, capite parvo, antennis mutilis, articulo 1mo. brevi, 2do. multo longiori, 3tio. 2do. breviori, rostro fere ad basin pedum intermediorum attingente, thorace transverso lateribus antice rotundatis, capite triplo latiori scutello mediocri apice pallido, hemelytrorum membrana viridi nitida venis 12 longitudinalibus, abdomine maximo fere circulari; apice singuli segmenti prominenti; lateribus detectis, nigro luteoque alternatis, corpore subtus cum pedibus (simplicibus) luteis.

Long. Corp. Lin. 10. Lat. abd. Lin. $7\frac{1}{2}$. Habitat in Sierra Leone.

Obs. Forsan genus novum, Eustheni magis affine, constituit.

PENTATOMA BIFIDA. Hope.

Nigra opaca punctata; capite parvo acute bifido; antennarum articulis duobus basalibus brevissimis, 3tio. et 4to. longitudine æqualibus (multo longioribus.) Thorace

lateribus rectis obliquis marginatis, angulis posticis, subprominulis, abdominis lateribus detectis; rostro ultra basin pedum posticorum extenso, pedibus luteis nigro punctatis.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat —?

PENTATOMA BUFO. Hope.

Capite cum thorace conico, abdomine fere circulari latissimo: obscure lutea, nigro-punctata, maculis duabus ad basin scutelli distantibus alterisque duabus in medio hemelytrorum, (membrana apicali nulla) thorace antice rugoso-elevato; antennis nigris articulis 4 apicalibus suæqualibus, pedibus luteis nigro-punctatis.

Long. Corp. Lin. 6. Lat. abd. Lin. 4. Habitat in Nova Hollandia.

PENTATOMA ACULEATA. Hope.

Oblongo-ovata, depressa, thoracis angulis posticis brevibus aculeatis: luteo-albida, thorace et scutello lineis 6 longitudinalibus e punctis nigris formatis, antennis nigris articulis 4 apicalibus fere æqualibus; femoribus apice nigris spina apicali armatis tibiis tarsisque nigris, illis in medio luteis, § abdomine subtus linea submarginali punctisque duabus analibus nigris.

Long. Corp. Lin. 5½. Habitat in Brasilia.

PENTATOMA RUFO-SPILOTA. Hope.

Brunneo-picea punctatissima, subnitida, thoracis angulis posticis vix prominulis rotundatis rufis, hemelytris guttis duabus discoidalibus miniatis; corpore subtus cum pedibus concolori, tarsis pallidioribus; antennarum articulis 4 et 5 æqualibus, præcedentibus longioribus, rostro ultra medium abdominis extenso.

Long. Corp. Lin. Habitat in Demerara.

PENTATOMA RUGICOLLIS. Hope.

Fusco-lutea, transverse striato, thoracis lateribus serratis, angulis posticis vix prominentibus subtruncatis; clypei marginibus recurvis, scutello magis brunneo; antennis brevibus articulis 2, 3, 4, æqualibus, 5to. longiori, corpore subtus, cum pedibus concolori, spiraculis nigris.

Long. Corp. Lin. 8. Habitat in Nova Hollandia

PENTATOMA INTERRUPTA. Hope.

Præcedenti valde affinis at brevior; fusco-lutea, thoracis lateribus haud serratis, thorace fascia tenui transversa pone medium lateres haud attingenti nigra, scutello linea lata media nigra, hemelytris ad basin marginibus nigris, membrana apicali hyalina, venis 7 nigris; rostro ultra pedes anticos haud extenso.

Long. Corp. Lin. 7. Habitat in Nova Hollandia.

PENTATOMA ANGULARIS. Hope.]

Ovata, depressa, thorace abdomine latiori; lateribus, angulisque posticis rotundatis, clypei lateribus elevatis, antennis brevibus articulis 2, 3, 4, æqualibus, 5to. longiori, pallide fulvo-lutea, tenue punctata; thorace transverso, margine antico utrinque nigro, postice fascia lata transversa fusca, linea curvata nigra antice cincta; scutello hemelytris et membrana apicali nigro-spilotis, corpore subtus cum pedibus pallide luteis.

Long. Corp. Lin. 6. Habitat ad ripas fluv. Gambiæ.

PENTATOMA CUMINGII. Hope.

Luteo-rufescens, fusco-punctata, ovata, supra fere plana, thorace abdominis latitudine,

angulis posticis haud prominentibus obtusis, antennarum articulis 2, 4 et 5 æqualibus 3tio. longioribus; articulis 3 basalibus pallidis, 2 apicalibus nigris, corpore subтус concolori, pedibus pallidis.

Long. Corp. Lin. 4. Habitat apud Valparaiso.

PENTATOMA MARGINELLA. Hope.

Præcedenti paulo major et robustior. Castaneo-picea punctata, thoracis angulis posticis haud prominulis obtusis, lateribus thoracis hemelytrorum (basi) et abdominis tenue albidis, scutello apice albido, femoribus albidis apice late nigris, tibiis 2 anticis piceis; 4 posticis albidis apice piceis.

Long. Corp. Lin. 4½. Habitat in Nova Hollandia.

PENTATOMA LUTEO-VARIA.

Ovata, supra plana, thoracis angulis posticis haud prominulis obtusis; albido-lutea, nitida, fusco punctata; capite lineis 2 tenuissimis albidis, antennis apice incrassatis articulis tribus basalibus luteo fulvis, 4to. annulo lato nigro, 5to. toto nigro; thoracis lateribus albidis, scutello maculis 3us. basalibus apiceque albidis hemelytris macula magna rotundata in singulo; corpore subтус cum pedibus pallidis, spiraculis nigris.

Long. Corp. Lin. 3½. Habitat in Nova Hollandia?

UROLABIDA. Westwood.

Genus novum Pentatomæ affinis at longitudine antennarum, corpore antenuato et structura organorum sexualium diversum.

Corpus-elongato-ovatum, tenerum, lateribus parallelis thorace abdominis latitudine angulis posticis haud prominentibus. Caput parvum clypeo brevi. Rostrum vix pedes intermedios attingens. Antennæ ♂ longissimæ graciles (corpore longiores) articulis 1, 2, 4 et 5 æqualibus longis, 3tio. breviori; ♀ breviores. Hemelytra elongata venis membranæ apicalis 12 longitudinalibus valde inconspicuis. Pedes elongati graciles; abdomen ♂ stylis duabus terminatum forcipem referentibus spinaque breviori intermedia; ♀ appendice cornea curvata recurva fere dimidii abdominis longitudine terminatum.

UROLABIDA TENERA. Hope.

Pallide lutea, punctata, thorace et hemelytris virescenti-luteis, thorace postice fulvescenti, corpore subтус antennis pedibusque pallidis.

Long. Corp. Lin. 7. Habitat in India Orientali.

UROSTYLIS. Westwood.

Genus novum Urolabidæ valde affinis, cum illo antennis, rostro, thorace conveniens. Corpus minus elongatum. Hemelytrorum membrana apicali venis 7 longitudinalibus. Abdomen ♂ simplex nec forcipe armatum, ♀ vero stylo corneo curvato recurvo apice bifido terminatum.

UROSTYLIS PUNCTIGERA. Hope.

Rufescenti-lutea, punctata, supra virescenti plus minusve tincta, thorace in medio versus marginem anticum punctis duobus majoribus nigris, hemelytris in medio corii etiam puncto majori nigro, antennis fuscis basi articuli 4to. luteo, corpore subтус pedibusque concoloribus.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in Bengalia, Nepalia.

UROSTYLIS HISTRIONICA.

Præcedentis magnitudine, rufescenti lutea, punctata, thorace et hemelytris virescent tinctis, thorace postice semicirculo testaceo per scutellum ad apicem ejus currenti, lateribus thoracis etiam testaceis, macula nigra ad apicem corii hemelytrorum in medio; antennis fuscis fulvo-variis, corpore subtus concolori, pedibus pallidioribus.

Long. Corp. Lin. 5. Habitat in India Orientali.

FINIS.





THE  BOUND TO PLEASE
Heckman Bindery INC.
APR. 65
N. MANCHESTER,
INDIANA

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



3 9088 00723 2788